ROBERTS

Ecouter avec plaisir

STREAM 83i

Système audio WiFi DAB / FM avec radio Internet, lecteur de musique et Last.fm

Prend maintenant en charge le contrôle à distance à partir d'un iPhone ou d'un iPod touch et Windows 7 'Play to



DAB+ last.fm

Veuillez lire attentivement ce document avant de commencer à utiliser l'appareil.

Table des matières

Fonctionnalités du Système Audio Stream 83i

Le Roberts Stream 83i présente les caractéristiques suivantes dans un appareil compact attrayant :

- Ecoutez des émissions locales, régionales, nationales et internationales à l'aide de la FM, du DAB et de la radio Internet
- Accédez à l'écoute de plus de 1000 stations de radio du pays, et de plus de 10 000 stations partout dans le monde, sans utiliser votre ordinateur.
- Ecoutez des émissions de radio précédentes et des podcasts parmi une vaste gamme de diffuseurs.
- 15 stations radio prédéterminées (5 Radio Internet, 5 DAB et 5 FM).
- Utilisez le Lecteur de musique pour écouter votre collection musicale sur votre ordinateur (avec Windows Media Player 11 ou 12). La connexion à des ordinateurs Apple et Linux est également possible.
- Lecture de fichiers audio à partir de périphériques de mémoire USB.
- Les formats MP3, WMA, AAC, FLAC, WAV et Real Audio sont pris en charge (Real Audio pour la Radio internet uniquement).
- Le Stream 83i se connecte à votre réseau informatique domestique par le WiFi ou une connexion Ethernet câblée.
- Le WPS (WiFi Protected Setup) est pris en charge pour faciliter la configuration avec des routeurs sans fil compatibles.
- Prend en charge la fonction Windows 7 'Play to' (outil de restitution UPnP).
- Prend en charge le contrôle à distance à partir d'un Apple iPhone ou d'un iPod touch par le biais de l'application *ConnectR* Robert.
- Fonctionne avec Last.fm, un service de musique sur internet qui propose des millions de morceaux. Elle permet d'écouter des stations de radio personnalisées en fonction de votre choix d'interprète, de chansons, de l'historique d'écoute et de morceaux similaires basés sur les préférences d'autres auditeurs de Last.fm dont les goûts musicaux sont similaires aux vôtres.
- Système de menu multi-langues (affichage en anglais, français, allemand, italien, danois, néerlandais, finlandais, norvégien, polonais, portugais, espagnol, suédois, turc).
- En cas de coupure de courant, l'ensemble des préréglages de stations, des données de configuration réseau et des paramètres utilisateur sont préservés.
- Horloge grand format avec l'heure et la date en mode veille.
- Deux fonctions alarmes avec snooze pour un réveil avec le buzzer ou la radio.
- La mise en veille réglable peut être définie pour arrêter la radio entre 15 à 120 minutes.
- Affichage graphique facile à lire avec un rétroéclairage réglable.
- Entrée auxiliaire pour la lecture audio à partir de lecteurs MP3, d'iPods ou d'autres équipements audio.
- Prise de sortie de ligne 3,5mm standard pour connecter le signal audio à un amplificateur ou un enregistreur externe.
- Prise casque 3,5mm standard pour une écoute privée.
- Système de haut-parleur tripartite haute qualité avec caisson de basse.

Avant de commencer à utiliser votre appareil

Avant d'utiliser votre système audio, vous devez avoir ce qui suit :

- Une connexion internet broadband (non requise pour les fonctions DAB, FM ou Music Player).

- Un point d'accès sans fil (WiFi) ou une connexion Ehternet câblée connectée à votre opérateur internet à large bande, de préférence via un routeur. La plupart du temps, un seul appareil, fourni par votre opérateur internet ou disponible dans le commerce, comprend modem broadband, routeur et le point d'accès sans fil.

- Si votre réseau sans fil est configuré afin d'utiliser les cryptages de données Wired Equivalent Privacy (WEP) ou WiFi Protected Access (WPA/WPA2), alors il faut soit connaître la clé WEP, WPA ou WPA2 utilisé pour le codage pour obtenir la communication entre la le système audio et le réseau, soit votre routeur doit offrir un WiFi Protected Setup (WPS).

Si vous vous connectez par le WiFi, le système audio fonctionne normalement dans un rayon de 10-20 mètres à partir de votre point d'accès sans fil. Sa portée véritable dépend du type de bâtiment, d'autres réseaux sans fil voisins, et de sources d'interférence possibles. Les fonctions radio DAB et FM sont disponibles dès que le système audio peut recevoir un signal d'émission convenable.

IMPORTANT : Avant de poursuivre, veillez à ce que votre point d'accès sans fil ou votre routeur soit en marche et fonctionne sur votre service internet broadband (pour le vérifier, utilisez votre ordinateur). Pour la mise en place de ce système, veuillez vous référer aux consignes livrées avec votre point d'accès sans fil ou votre routeur.

A propos de ce mode d'emploi

Ce manuel d'instructions se divise en plusieurs rubriques pour chacun des modes de fonctionnement de votre système audio Roberts Stream 83i. Chaque section est clairement répertoriée grâce à l'en-tête ombrée au coin en haut à droite de chaque double page.

Avant d'utiliser les fonctions de la radio internet et du lecteur de musique, vous devez connecter votre radio sur le réseau informatique soir pat le WiFi soit par une connexion Ethernet. Ceci est détaillé à la rubrique intitulée **Configuration**. Cette rubrique explique également comment définir l'option de la langue d'affichage du menu.

La rubrique **Radio internet** décrit la recherche de stations de radio à écouter. Celles-ci peuvent être des stations que vous connaissez déjà et que vous avez l'habitude d'écouter, ou des nouveaux stations que vous pouvez rechercher. Vous pouvez placer les stations que vous aimez dans votre liste de Favoris pour pouvoir y accéder plus facilement.

La rubrique **Music Player** décrit comment faire passer des fichiers musicaux enregistrés sur un ordinateur connecté au réseau. Elle donne également des explications sur la lecture par partage de média (avec UPnP) et par USB.

La rubrique **Last.fm** explique comment utiliser le système audio conjointement au service de streaming de musique Internet Last.fm.

Les deux rubriques de la **Radio DAB et de la Radio FM** expliquent comment utiliser la radio pour écouter des émissions de radio conventionnelles.

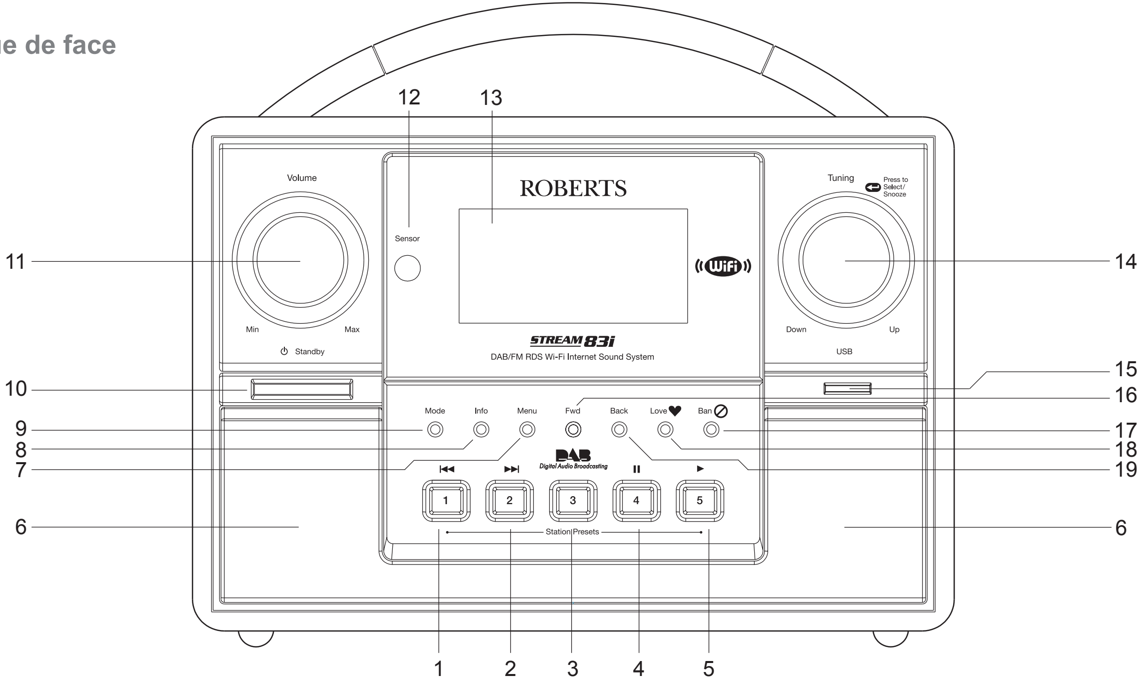
La rubrique intitulée **Horloge et Alarmes** décrit les différentes méthodes pour définir l'horloge de la radio et explique comment utilier les alarmes, les fonctions du snooze et de la minuterie de mise en veille.

Les rubriques intitulées **Ecran** et **Audio** explique comment ajuster l'affichage, utiliser l'égaliseur et connecter votre système audio à un autre équipement audio.

La rubrique **Informations** donnent des informations sur le dépannage, les caractéristiques techniques et la garantie.

Commandes et branchements

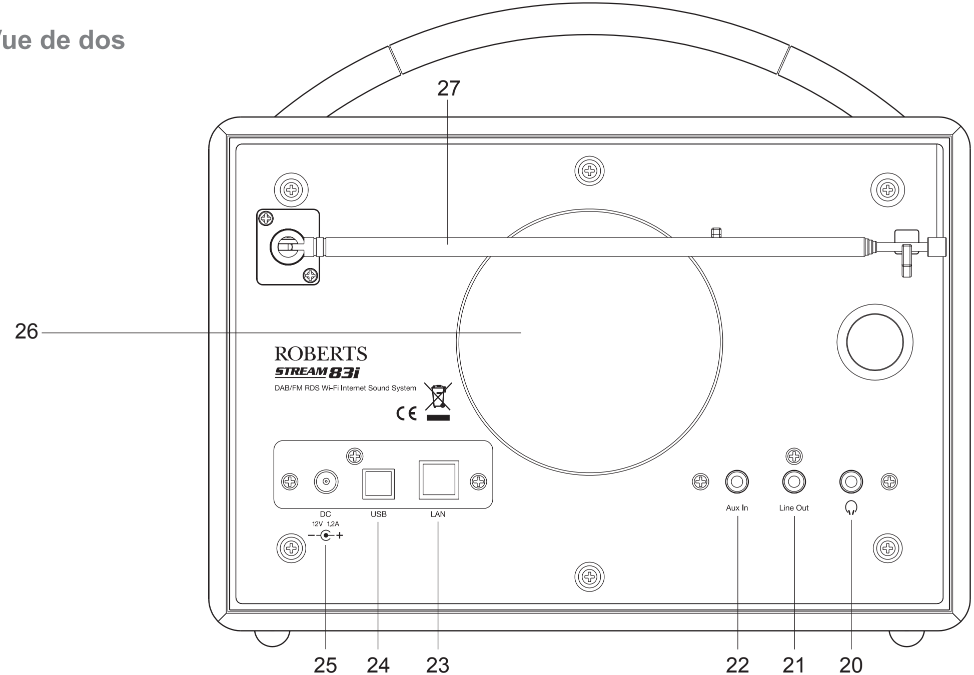
Vue de face



1. Présélection 1 / Touche Rembobiner
2. Présélection 2 / Touche Avance rapide
3. Présélection 3 / Touche Contrôle alarme
4. Présélection 4 / Touche Pause
5. Présélection 5 / Touche Lecture
6. Haut-parleur x 2
7. Touche Menu
8. Touche Infos
9. Touche Mode
10. Touche Marche / Veille
11. Contrôle du volume
12. Capteur de la télécommande
13. Volet écran
14. Touche Tuning / Select / Snooze
15. Prise USB
16. Menu Touche Avance
17. Touche Last.fm ‘Ban’
18. Touche Last.fm ‘Love’
19. Menu Touche Retour

Commandes et branchements - suite.

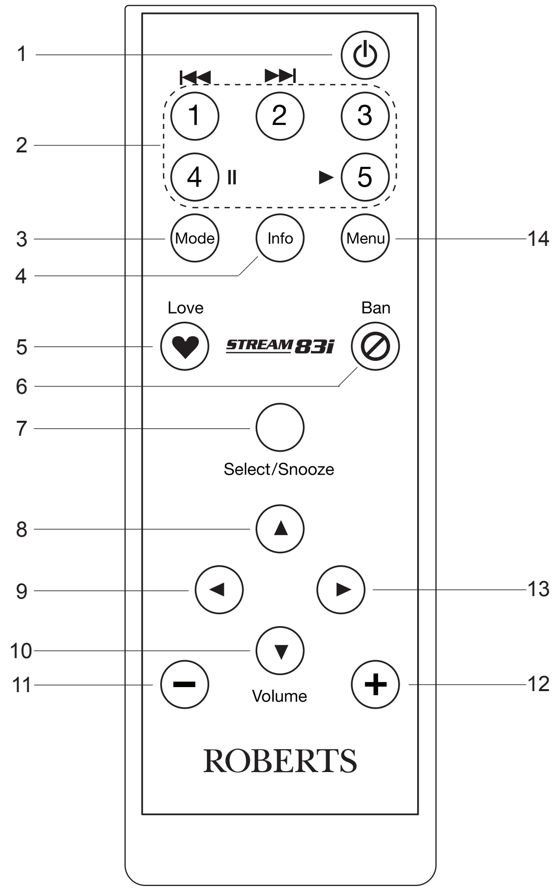
Vue de dos



20. Prise casque
21. Prise de sortie de ligne
22. Prise d'entrée auxiliaire
23. Prise Ethernet (RJ-45)
24. Prise USB (usage en service uniquement)
25. Prise d'entrée DC
26. Caisson de basses
27. Antenne aérienne téléscopique
(prise câble de l'antenne à l'arrière)

Télécommande

1. Touche Marche / Veille
2. Touches de présélection 1-5 / Touches de contrôle lecture
3. Touche Mode
4. Touche Infos
5. Touche Last.fm ‘Love’
6. Touche Last.fm ‘Ban’
7. Sélection / Touche Snooze
8. Syntonie / Touche Menu Up
9. Menu Touche Retour
10. Syntonie / Touche Menu Down
11. Touche Baisse du volume
12. Touche Augmentation du volume
13. Menu Touche Avance
14. Touche Menu



Remplacement des piles de la télécommande

1. Retirez le couvercle du compartiment à pile situé au dos de la télécommande. Pour cela, tournez celui-ci d'environ 45 degrés dans le sens anti horaire pour aligner le point du couvercle avec l'inscription 'OPEN' située sur le boîtier de la télécommande. Tapez légèrement sur la télécommande pour décrocher le couvercle. Si nécessaire, utilisez une pièce de monnaie pour tourner le couvercle.

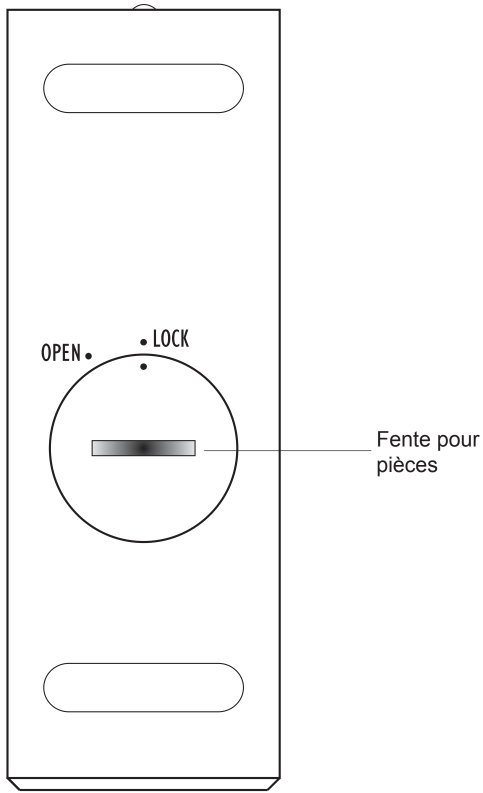
2. Insérez une pile CR2025 dans le compartiment à pile en dirigeant la borne positive (indiquée par le symbole +) vers le couvercle du compartiment à pile, tel qu'indiqué au dos du couvercle.

3. Refermez le couvercle du compartiment à pile en replaçant celui-ci sur la télécommande et en le dirigeant vers l'inscription 'OPEN', utilisez ensuite une pièce de monnaie pour tourner le couvercle dans le sens horaire jusqu'au clic. Le couvercle doit alors être aligné avec l'inscription 'LOCK' de la télécommande.

4. Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la radio sur une période prolongée, il est conseillé de retirer les piles de la radio.

IMPORTANT : *N'exposez pas la pile à des sources de chaleur excessive tels que les rayons de soleil, le feu ou toute autre source similaire. Lorsqu'elles sont usées, les piles jetables doivent être dans la mesure du possible envoyées dans un centre de recyclage. Les piles ne doivent en aucun cas être jetées au feu.*

Ne pas laisser les piles à la portée des enfants. Elles peuvent présenter un danger d›étouffement.



Commandes de navigation

Cette page décrit les moyens de base pour contrôler votre système audio Stream 83i. Des instructions de chaque mode de fonctionnement sont fournies dans les rubriques ultérieures de ce manuel.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour sortir votre système audio du mode de veille.

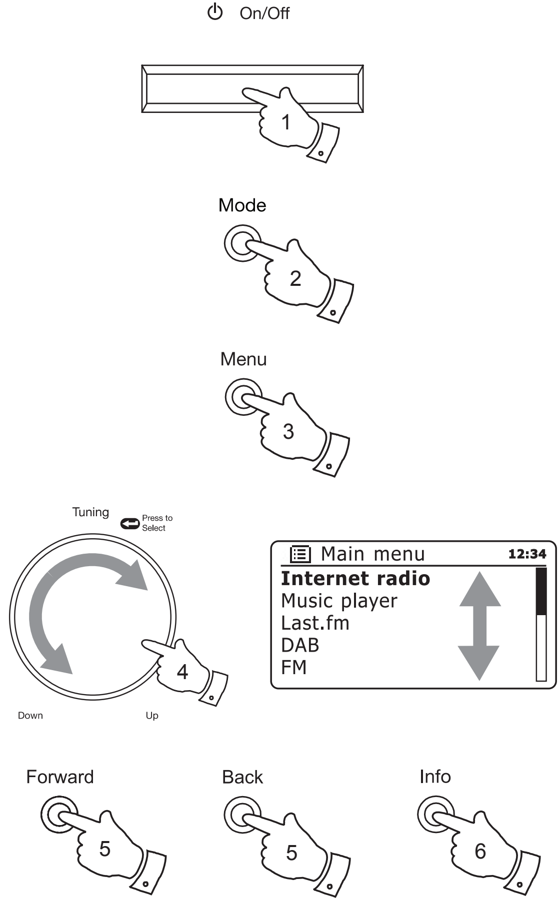
   Appuyez sur la touche ***On/Off*** pendant l'utilisation du système audio pour revenir au mode de veille tout en gardant l'affichage de l'horloge.
2. Appuyez sur la touche ***Mode*** pour accéder à chacun des modes de fonctionnement dans l'ordre suivant : radio internet, lecteur de musique, Last.fm, radio DAB, radio FM et entrée auxiliaire.
3. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au système de menus.
4. Pour la plupart des opérations, l'utilisateur devra effectuer une sélection à partir du menu. Pour cela, utilisez le bouton ***Tuning/Select***. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour surligner l'élément de menu désiré, puis appuyez sur le bouton pour le sélectionner.

   Si le menu contient plus de cinq éléments, l'écran fait automatiquement défiler les autres éléments vers le haut ou vers le bas pour les rendre visibles. Une barre de défilement à droite indique la position actuelle du menu affiché.

   S'il y a plusieurs éléments, le système audio permet d'afficher le menu wrap around' dans les deux directions. Cela peut faciliter l'accès des éléments en bas d'un long menu, tels qu'une liste de pays ou de stations de radio internet.
5. Uitlisez également la touche ***Forward*** pour faire vos sélections dans le menu affiché ou le caractère suivant sur les écrans de saisie de texte.

   En cas d'erreur pendant la navigation des menus, vous pouvez en général revenir au niveau supérieur en appuyant sur la touche ***Back.***
6. La touche ***Info*** permet d'afficher des informations concernant la station de radio ou le fichier de musique en cours de lecture.

Remarque : Dans ce manuel, appuyez signifie toujours ***appuyez et relâchez***. Toutes les commandes indiquées sur le système audio sont également disponibles sur la télécommande.



Configuration

Raccordement et sélection de la langue

1. Placez votre système audio sur une surface plate et branchez le câble de l'adaptateur dans la ***prise d'entrée DC*** située au dos de votre système audio (indiquée par 'DC') en veillant à enfoncer complètement la prise.

2. Si vous voulez utiliser une connexion réseau câblée, branchez le câble Ethernet dans la prise RJ-45 au dos du système audio.

3. Branchez l'adaptateur secteur dans une prise murale et activez-le.

   IMPORTANT : *L'adaptateur secteur permet de déconnecter la radio de l'alimentation électrique principale. Cette prise doit être en permanence accessible durant le fonctionnement normal de l'appareil. Pour déconnecter la radio de l'alimentation électrique principale, l'adaptateur secteur doit être retiré de la prise secteur complètement.*

4. A la mise sous tension, l'écran sur la radio s'allume et indique : '*ROBERTS*' et '*STARTING*' avec un voyant de progression. La première fois que vous utilisez votre système audio (ou après une Réinitialisation Usine), l'écran affiche '*Setup wizard*' et '*YES*' est surligné sur l'écran.

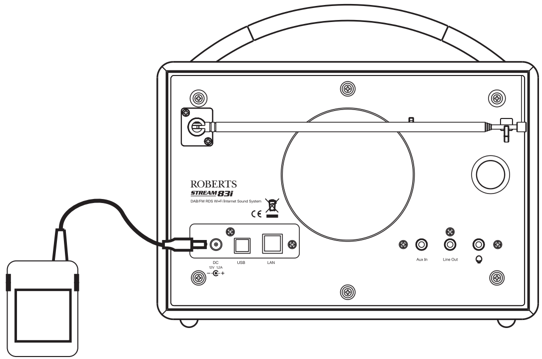
5. Par défaut, votre système audio affiche tous les menus et les messages en anglais.

   Si l'anglais est votre langue préférée, appuyez sur la touche ***Tuning/ Select*** pour sélectionner 'YES' et commencer à paramétrer votre système audio. Puis passez à l'étape 1 à la page 10.

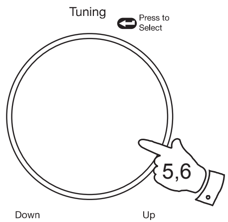
6. Si votre langue préférée n'est pas l'anglais, tournez le bouton ***Tuning/ Select*** jusqu'à ce que l'option 'NO' soit surlignée.

   Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour entrer votre choix.

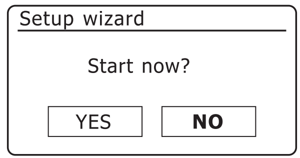
   Suite à la page suivante.











Raccordement et sélection de la langue - suite

7. Votre système audio vous demandera si vous voulez que l'Assistant de configuration s'exécute lors du prochain démarrage. L'option '*NO*' est surlignée.

   Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour sélectionner l'option '*NO*'.

8. Votre système audio affiche ensuite le Menu principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*System settings*' soit surligné sur l'écran.

   Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour accéder au menu de paramètres système.

9. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*Language*' soit surligné sur l'écran.

   Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour accéder au menu des options de langue.

10. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que la langue désirée soit surlignée sur l'écran.

    Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour sélectionner l'option de langue choisie.

    L'écran affiche le menu de paramètres système dans la langue choisie.

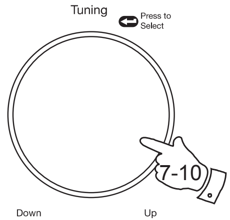
11. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'option '*Setup wizard*'soit surlignée sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour confirmer.

    Si vous changez la langue, vous ne verrez pas '*Setup wizard*' en anglais. Vous verrez un élément de menu équivalent dans vote langue, par exemple, '*Assistant réglages*' en français, ou '*Inställningsguide*' en suédois.

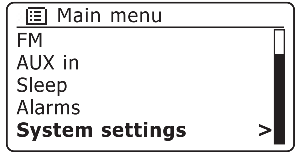
12. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*YES*' soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour le sélectionner.

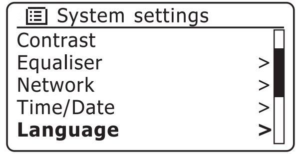
    Le système audio se met à exécuter la procédure de configuration comme s'il s'allumait pour la première fois, mais en utilisant la langue sélectionnée à l'étape 10 ci-dessus.

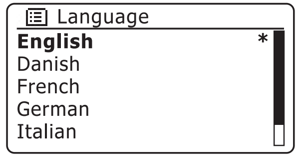
13. Suite de la configuration à la page suivante.

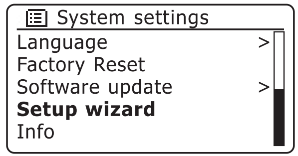








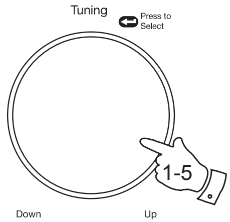




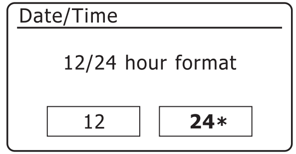


Paramétrage de l’horloge et de l’heure

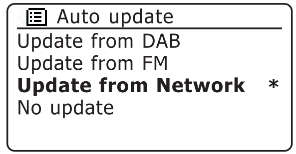
Les instructions suivantes supposent que vous venez de brancher votre radio (voir page 8) ou que vous venez de préciser l’option langue pour les menus (voir page 9).



1. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le format d’horloge désiré (12 ou 24 heures), puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.



2. Ensuite, vous définissez comment la radio met à jours son horloge. Un menu apparaît sur l’écran vous permettant de spécifier l’option de mise à jour automatique de l’horloge. L’option ‘Mise à jour à partir du réseau’ est la meilleure pour la plupart des utilisateurs.



3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir une option de mise à jour automatique pour l’horloge. L’horloge peut être mise à jour à partir de la radio DAB ou FM, du réseau, ou pas mise à jour. L’option par défaut est la mise à jour à partir du réseau. Si vous choisissez une autre option, allez à ‘Connexion à votre réseau informatique’ à la page 11, sinon vous devrez d’abord sélectionner le bon fuseau horaire et le réglage automatique de l’heure d’été, voir les étapes suivantes. Si vous choisissez ‘No update’ vous devrez régler l’horloge manuellement plus tard, voir page 77. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.



4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le fuseau horaire applicable à votre zone géographique. Appuyez sur le bouton ***Tuning/ Select*** pour accéder au paramètre.



5. Vous devez ensuite déterminer l’option Heure d’été selon votre zone géographique.

   Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner ‘*ON*’ ou ‘*OFF*’ comme requis. L’astérisque indique le réglage en cours.

6. Suite de la configuration à la page suivante.

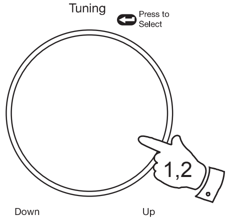
Connexion au réseau informatique

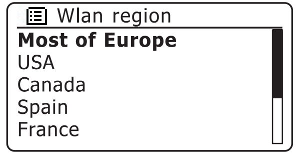
Avant d›utiliser votre système audio Stream 83i pour écouter la radio sur Internet ou de la musique à partir de votre ordinateur, il faut d›abord le connecter à votre réseau informatique.

Cette rubrique décrit comment connecter la radio de votre réseau en utilisant soit la connexion sans fil (WiFi) ou la connexion câblée (Ethernet).

Les instructions suivantes supposent que vous venez de régler l›horloge et l›heure à l›aide de l›Assistant de configuration comme décrit sur la page précédente.

Ces instructions s'appliquent également à l'Assistant réseau dans le menu Paramètres réseau (à partir de l'étape 2).

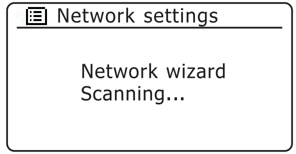




1. Après avoir défini les options d'Heure d'été (voir page 10), l'écran affiche une liste des options régionales WiFi pour le réseau mis en place.

   Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner la région requise (pour le RU, choisissez '*Most of Europe*'), puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. Faites cela même si vous pensez à utiliser la connexion câblée Ethernet.

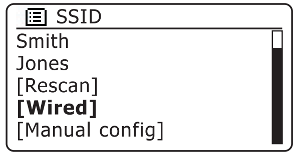
   Voter système audio scanne les réseaux WiFi disponibles.

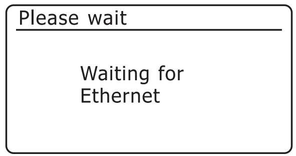


2. Le système audio accède à l'Assistant de paramètres réseau et affiche '*Scanning...*'. Peu après, l'écran affiche une liste des réseaux WiFi disponibles. Si vous voulez utiliser la connexion WiFi, passez à l'étape 3 à la page suivante.

   Pour utiliser la connexion Ethernet vers votre routeur (avec configuration automatique), tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner l'élément de menu *'[Wired]'*. Appuyez sur le bouton et la radio tente de se connecter.

   Si votre réseau permet la configuration automatique (ce qui est normal), la radio va acquérir une adresse réseau. L'écran affiche *'Connecting...'*, puis *'Setup wizard completed'*. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour quitter l'assistant de configuration et affiche le menu principal. Vous pouvez passer au paragraphe 10 à la page 14.





Connexion au réseau informatique - suite.

Le connecteur RJ-45 intègre deux voyants. Si vous avez des problèmes avec votre connexion câblée, ils peuvent vous aider à identifier la cause possible du problème.

Vert ON = Lien établi ; OFF = pas de connexion

Jaune ON ou clignotant = Transfert de données

Si votre réseau ne prend pas en charge la configuration automatique ou si vous voulez le configurer manuellement, vous devez sélectionner *'[Manual config]'* au lieu de *'[Wired]'* dans l'Assistant réseau, puis allez à la page 16.

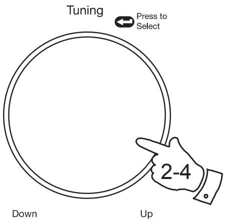
3. Si vous voulez utiliser une connexion WiFi, Vous devez d'abord identifier votre réseau dans la liste des noms de réseau présentée par l'Assistant Réseau. Si aucun réseau n'est détecté, il vous faudra peut-être voir si votre routeur sans fil fonctionne (en consultant son mode d'emploi) ou vous rapprocher du routeur.

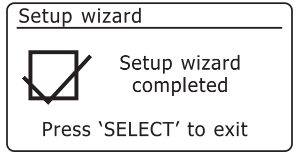
   Lorsque le système audio trouve votre réseau sans fil, il affiche sur l'écran le Nom du Réseau (SSID) pour le point d'accès sans fil. Ce nom est donné au point d'accès de votre routeur par la personne qui a mis le réseau en place, par exemple : *'Jones family'* ou *'Paul's network'*. Si le routeur accepte le WPS (WiFi Protected Setup), '[WPS]' est indiqué devant le SSID.

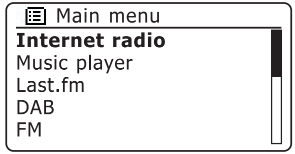
   Il est possible, et dans certaines zones géographiques hautement probable, que votre système audio détecte plusieurs réseaux sans fil, auquel cas vous devez choisir le réseau de connexion.

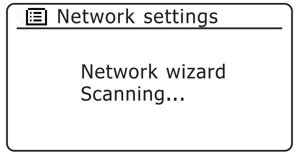
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour afficher le SSID de chaque réseau sans fil trouvé. Si votre réseau est indiqué, passez à l'étape 6 sur la page suivante. S'il n'apparaît *pas*, passez à l'étape 5, également sur la page suivante.

   Si vous faites une erreur à un moment quelconque, utilisez la touche ***Back*** pour revenir à l'écran précédent.

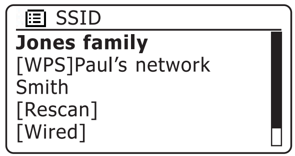






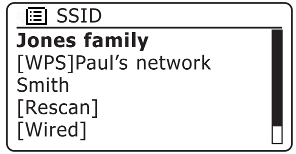






5. Si votre réseau n'est pas détecté, cela peut être dû au routeur qui ne serait pas paramétré pour transmettre le SSID. Vous devez alors utiliser le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner et sélectionner l'option *'[Manual config]'* pour saisir manuellement les détails du réseau. Cette partie est décrite sous 'Configuration du réseau manuelle', page 16.

   Si votre nom de réseau est diffusé, mais n'a pas été trouvé, retente un scan (appuyez sur la touche ***Back***), et si nécessaire déplacez votre système audio vers un autre endroit plus près de votre point d'accès / routeur.



6. Lorsque le SSID du réseau sans fil auquel vous voulez vous connecter apparaît sur l'écran, appuyez sur la touche ***Select***. Si WPS (WiFi Protected Setup) était indiqué, vous verrez alors un menu supplémentaire. Sinon, passez à l'étape 7.

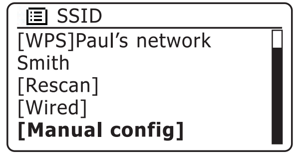
   Sélectionnez l'une des options du menu WPS en fonction de votre routeur (le WPS peut utiliser un bouton ou un numéro d'identification).

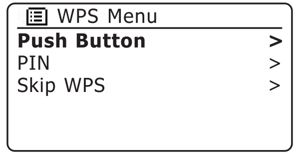
   'Push Button' - l'écran vous invite à appuyer sur la touche WPS de votre routeur puis d'appuyer sur le bouton ***Select*** sur le système audio. Les deux équipements doivent être alors connectés avec la clé de codage envoyée automatiquement au système audio.

   'PIN' : l'écran affiche un code d'identification qui doit être saisi dans votre routeur à partir d'une fenêtre de navigation web (veuillez consulter le mode d'emploi de votre routeur). Appuyez ensuite sur la touche ***Select*** sur le système audio. Les deux équipements doivent être alors connectés avec la clé de codage envoyée automatiquement au système audio.

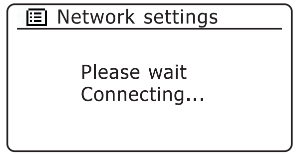
   'Skip WPS' : si vous voulez saisir la clé d'encodage vous-même (ou si elle a déjà été saisie).

   Si vous choisissez Push Button ou PIN, l'écran affichera *'Connecting...'*, puis *'Setup wizard completed'* (Assistant de configuration terminé). Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour quitter l'assistant de configuration, puis allez au paragraphe 10 sur la page suivante.

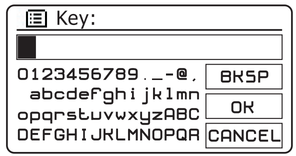




7. Si votre réseau ne comporte pas de clé de chiffrement, l'écran devrait indiquer *'Connecting...'*, puis *'Setup wizard completed'*. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour quitter l'assistant de configuration et affiche le menu principal. Si c'est le cas, vous avez réussi à connecter votre système audio sur le réseau, allez ensuite au paragraphe 10 sur la page suivante.



8. Si l'écran affiche *'Key:'*, cela signifie que le réseau s'appuie sur l'un des systèmes d'encodage : Wired Equivalent Privacy (WEP) ou WiFi Protected Access (WPA). Vous devez saisir la clé WEP ou WPA correcte dans le système audio pour lui permettre de communiquer avec votre réseau sans fil. Si vous n'avez pas le code WEP ou WPA, veuillez vous adresser à la personne qui a configuré votre réseau. Certains routeurs sans fil sont livrés avec une de chiffrement déjà configurée par le fournisseur. Dans ce cas, veuillez vous référer à la documentation livrée avec le routeur. WPA est utilisé ici pour inclure également WPA2.



Connexion au réseau informatique - suite.

Les codes WEP comprennent 10 ou 26 caractères (de 0 à 9 et de A à F). Certains routeurs sans fil peuvent également utiliser des mots de passe WEP, mais ceux-ci ne sont pas pris en charge. Les codes WPA sont en général configurés par un mot de passe de 8 à 63 caractères. Votre système audio accepte les phrases de passe pour les clés WPA.

9. Pour saisir la clé WEP ou WPA, utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner et entrer les caractères. Lorsque vous tournez le bouton, la surbrillance passe par tous les caractères disponibles et les trois commandes sur la droite. Le caractère en surbrillance sera saisi si vous appuyez sur ***Tuning/Select***.

   Procédez comme cela jusqu'à la saisie complète de la clé. *A noter : les codes WEP utilisent uniquement les chiffres de 0 à 9 et les lettres de A à F. Les codes WPA sont sensibles à la casse. Vous devez saisir la clé* ***exacte*** *ou le système audio ne se connectera pas au réseau.*

   Les trois touches sur le côté droit de l'écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez rapidement y accéder en appuyant sur la touche ***Info*** puis en utilisant le bouton ***Tuning/Select*** comme requis :

   Sélectionnez 'BKSP' pour effacer un caractère que vous venez d'entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

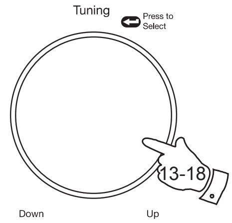
   Sélectionnez 'OK' une fois le code entré

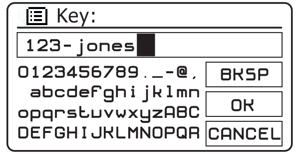
   Sélectionnez 'CANCEL' pour annuler et ré-exécuter l'Assistant Réseau

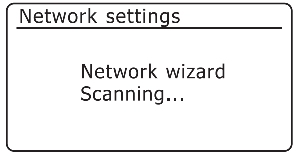
   Si une clé WEP ou WPA a déjà été saisie pour le SSID sélectionné, l'écran affiche *'Key: [Set]'*. Si vous avez saisi une clé différente, vous devez l'effacer en sélectionnant le symbole 'BKSP'. Ceci supprime l'indication *'[Set]'*.

   Une fois que le dernier caractère de la clé WEP ou WPA a été saisi, surlignez le symbole 'OK' puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select.*** L'écran affiche *'Connecting...'*, puis *'Setup wizard completed'*. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour lancer l'assistant de configuration. Le système audio doit maintenant pouvoir se connecter au réseau.

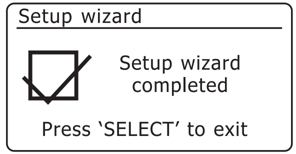
10. Une fois que vous avez connecté votre système audio au réseau (et donc aussi à Internet), il affiche le menu principal. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour mettre le système audio en mode de veille. L'heure obtenue à partir d'internet doit ensuite s'afficher. Si l'heure qui s'affiche n'est pas correcte, elle sera facilement ajustable ultérieure, reportez-vous à la page 77, 'Réglage manuel de l'horloge'.

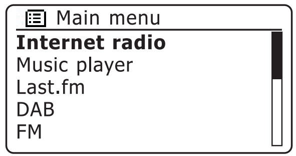


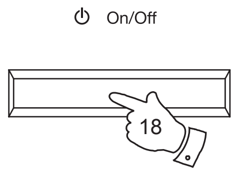








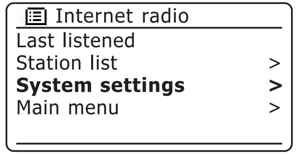






Connexion au réseau informatique - suite.

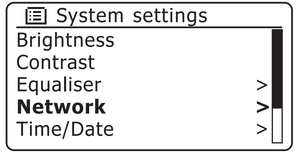
Si vous avez réussi les étapes sur les pages précédentes, votre système audio est connecté à votre routeur et vous avez effectué une connexion à Internet et réglé son horloge. Dans ce cas, vous pouvez essayer d’écouter des stations de radio par internet comme décrit à partir de la page 20.



Changer de connexion réseau

Dans les rubriques ci-dessus, vous avez choisi comment votre système audio est connecté à votre réseau, soit en WiFi soit câblée par Ethernet. Vous aurez peut-être à vous connecter à différentes réseaux informatiques. Le menu de configuration internet vous permet de changer les paramètres réseau de votre radio, de rechercher un autre réseau sans fil, ou de configurer manuellement les paramètres réseau.

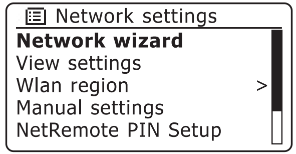
Les étapes décrites ci-dessous indiquent comment faire. Voir également la rubrique ‘Profils réseau’ page 92. Si cela ne vous est pas utile, vous pouvez passer à la page 20.

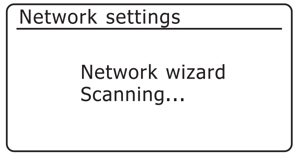


Configuration du système audio pour utiliser une autre connexion WiFi

1. Dans le menu des paramètres Réseau, sélectionnez ‘*Network wizard’*. Vous recevrez alors les détails d’autres réseaux WiFi détectés. Faites défiler la liste avec le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’au nom du réseau désiré. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

   La radio utilise ensuite son système WiFi pour communiquer avec le réseau. En fonction des paramètres du nouveau réseau, une clé d’encodage peut être requise (reportez-vous aux pages 13-14). Par défaut, le système audio acquiert une adresse IP et d’autres paramètres réseau à partir de votre routeur en utilisant DHCP.

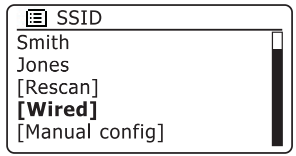




Configuration du système audio pour utiliser la connexion Ethernet câblée

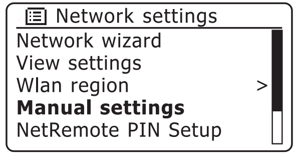
2. Connectez votre radio sur votre routeur en utilisant un câble Ethernet branché sur la prise RJ-45 au dos de l’appareil. Dans le menu des paramètres Réseau, sélectionnez ‘*Network wizard’*. Vous recevrez alors les détails d’autres réseaux WiFi détectés. Faite défiler la liste vers le bas jusqu’à l’option ‘*[Wired]’* à l’aide du bouton ***Tuning/Select***. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

   Le système audio utilise sa connexion Ethernet pour communiquer avec le réseau. Par défaut, le système audio acquiert une adresse IP et d’autres paramètres réseau à partir de votre routeur en utilisant DHCP.

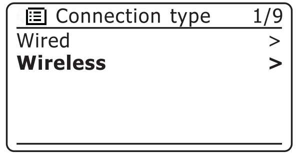


Configuration réseau manuelle

Si vous ne souhaitez pas utiliser le DHCP pour une configuration automatique, ou si la configuration de votre réseau comprend un SSID masqué, il vous faudra alors saisir manuellement certains paramètres réseau. (Remarque : un SSID masqué peut empêcher des observateurs quelconques de détecter votre réseau, mais n'est pas une méthode de sécurisation de réseau conseillée).



1. Dans le menu des Paramètres Réseau, sélectionnez '*Manual settings*'. Vous devez choisir soit de vous connecter en utilisant les connexions '*Wired*' ou '*Wireless*'. Si vous choisissez '*Wireless*', il n'existe pas moins de neuf écrans de paramètres caractérisés par le marqueur de progressionthere *'1 de 9'* situé dans l'angle supérieur droit de l'écran. Si vous choisissez '*Wired*', il n'existe pas moins de cinq écrans et le marqueur de progression les indique tour à tour, bien que les étapes pour configurer les paramètres du réseau soient typiquement identiques.

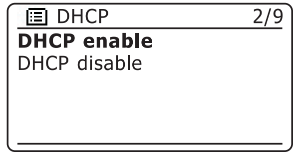


2. Le menu suivant vous demande si vous souhaitez utiliser le DHCP pour configurer vos paramètres réseau (adresse IP, masque subnet, adresse gateway, etc.). A moins d'avoir des connaissances en réseau, nous conseillons l'utilisation du DHCP. Choisissez '*DHCP enable*' sauf si vous devez spécifier manuellement les détails du réseau.

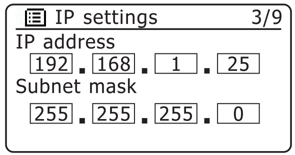
   Si vous avez choisi '*Wired*' puis '*DHCP enable*', votre système audio va maintenant établir une connexion vers votre routeur en utilisant le câble Ethernet. Passez à l'étape 11 sur la page 18.

   Si vous choisissez '*Wireless*' et '*DHCP enable*', passez à l'étape 6 sur la page 17 afin de configurer les détails de la connexion sans fil.

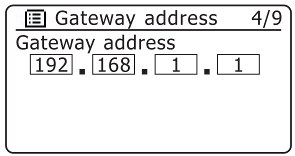
   Si vous choisissez '*DHCP disable*' pour l'une ou l'autre méthode de connexion, l'étape suivante consiste à configurer l'adresse IP.



3. L'adresse IP saisie manuellement doit être compatible avec les paramètres de votre routeur et doit être une adresse unique sur votre réseau. Si vous utilisez le DHCP pour certains périphériques et des adresses IP statiques (configurées manuellement) pour d'autres, l'adresse IP utilisée doit se situer en dehors de la gamme que le routeur peut allouer par le DHCP. En général, les trois premiers groupes de chiffres sont les mêmes pour tous les périphériques de votre réseau. Pour saisir l'adresse IP, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour déterminer la valeur de chaque groupe de chiffres, puis appuyez sur le bouton pour confirmer la valeur et passer au groupe suivant. Une fois l'adresse IP saisie, il faut indiquer le masque subnet. Le masque subnet définit les parties de l'adresse IP en commun sur votre réseau. Pour la plupart des petits réseaux, le masque subnet sera 255.255.255.0 qui est saisi de la même manière.



4. L'adresse Passerelle est normalement l'adresse IP du routeur par laquelle le système audio se connecte pour accéder à Internet et doit être saisie de la même façon que les adresses précédentes.

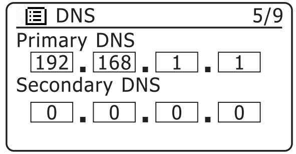


Configuration réseau manuelle - suite.

5. Dans la majorité des installations, les paramètres DNS (DNS = système de noms de domaine) seront définis sur la même adresse IP que votre routeur. Dans ce cas, le DNS secondaire peut être laissé à zéro.

   Pour saisir l'adresse DNS, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour déterminer la valeur de chaque groupe de chiffres, puis appuyez sur le bouton pour confirmer la valeur et passer au groupe suivant. Répétez cette opération jusqu'à ce que vous ayez saisi les huit groupes de chiffres.

   Si vous avez spécifié *'Wired'* puis '*DHCP disable'*, votre système audio doit se connecter maintenant au routeur par le câble Ethernet (dans ce cas, passez à l'étape 11).



6. Si vous avez spécifié '*Wireless'*, l'étape suivante consiste à configurer la connexion WiFi, en commençant par le nom du réseau sans fil (SSID) suivi des options de codage et du mot de passe.

   Pour saisir le SSID, utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner et entrer les caractères. Lorsque vous tournez le bouton, la surbrillance passe par tous les caractères disponibles et les trois commandes sur la droite. Le caractère en surbrillance sera saisi si vous appuyez sur ***Tuning/Select***.

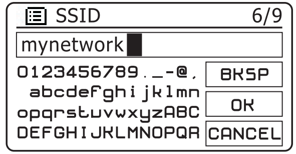
   Procédez comme cela jusqu'à la saisie complète du nom du réseau. *Le paramètre SSID est sensible à la casse et aux symboles. Vous devez le saisir à l'identique par rapport à votre routeur.*

   Les trois touches sur le côté droit de l'écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez y accéder rapidement en appuyant sur la touche ***Info*** et en utilisant ***Tuning/Select*** comme requis.

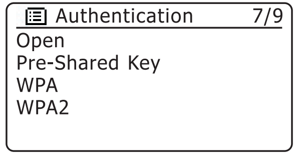
   Sélectionnez 'BKSP' pour effacer un caractère que vous venez d'entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

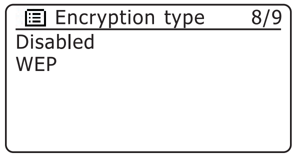
   sélectionnez 'OK' lorsque le SSID complet a été saisi

   Sélectionnez 'CANCEL' pour annuler et revenir à l'écran des paramètres DNS

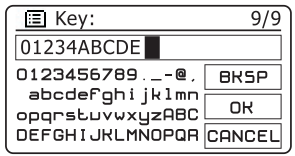


7. Une fois le SSID saisi, vous devez indiquer les détails du système de chiffrement utilisé sur votre réseau sans fil. Ces détails doivent être les mêmes que ceux de votre routeur. Si votre réseau n'utilise pas de chiffrement, sélectionnez l'option *'Open'*. Votre système audio doit se connecter au réseau, passez donc à l'étape 11. Si votre réseau utilise WEP (Wired Equivalent Privacy) sélectionnez l'option *'Pre-Shared Key'* puis allez à l'étape 8. Les options qui restent concernent WPA ou WPA2 (Accès protégé par WiFi) - voir l'étape 9.

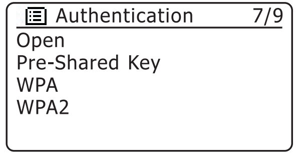




8. Si vous choisissez *'Pre-Shared Key'* à l'étape 7, vous devez alors sélectionner l'option WEP. Saisissez la clé en utilisant uniquement les nombres de *0-9* et les lettres *A-F*. La clé contient 10 caractères pour un encodage de 64 octets et 26 caractères pour un encodage de 128 octets. La radio prend en charge les lettres en minuscule *a-f* comme ses équivalents en majuscule *A-F*. Les espaces ou les symboles spéciaux ne sont pas autorisés dans les clés WEP.



Configuration réseau manuelle - suite.



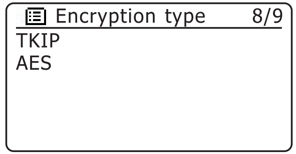
Les trois touches sur le côté droit de l'écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez y accéder rapidement en appuyant sur la touche ***Info*** et en utilisant ***Tuning/Select*** comme requis.

Sélectionnez 'BKSP' pour effacer un caractère que vous venez d'entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

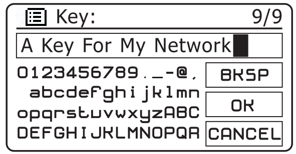
Sélectionnez 'OK' lorsque la clé de chiffrement complète a été saisie

Sélectionnez 'CANCEL' pour annuler et revenir à l'écran des paramètres SSID

Une fois que vous avez saisi la clé, le système audio doit se connecter à votre réseau. Passez à l'étape 11.



9. WPA et WPA2 sont similaires, mais WPA2 offre un niveau de sécurité supérieur. Selon ce que vous aurez sélectionné à l'étape 7, il vous faudra alors préciser la variante utilisée. Il y a le TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) et l'AES (Advanced Encryption Standard). Comme précédemment, ce paramètre doit correspondre à celui de votre routeur. Certains routeurs permettent d'indiquer les deux, et le routeur utilisera la variante prise en charge par le périphérique connecté. AES est considéré comme une option plus sûre.



10. Le système audio vous demande à présent de saisir la clé de chiffrement. Ce code comprend entre 8 et 63 caractères et doit être identique au code saisi dans votre routeur. *Remarque : le code de chiffrement est sensible à la casse et aux symboles. Veillez à saisir le code exact, faute de quoi la radio ne pourra pas se connecter à votre routeur.*

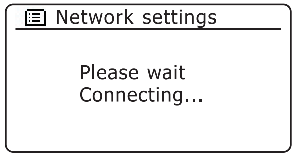
    Les trois touches sur le côté droit de l'écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez y accéder rapidement en appuyant sur la touche ***Info*** et en utilisant ***Tuning/Select*** comme requis.

    Sélectionnez 'BKSP' pour effacer un caractère que vous venez d'entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

    Sélectionnez 'OK' lorsque la clé de chiffrement complète a été saisie

    Sélectionnez 'CANCEL' pour annuler et revenir à l'écran des options TKIP / AES

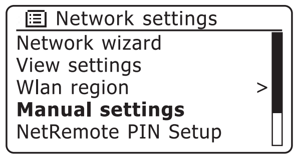
    Une fois que vous avez saisi la clé, le système audio doit se connecter à votre réseau.



11. Tandis que la système audio essaie de se connecter au réseau, elle affiche '*Processing...'* pendant la vérification de la clé de chiffrement (si vous utilisez la connexion WiFi) puis *"Connecting...'*. Si la connexion est réussie, le système audio revient au menu de Paramètres Réseau. Si l'appareil ne parvient pas à se connecter, le message *'Failed to connect'* s'affiche et la radio revient à l'écran de saisie du (étape 6).

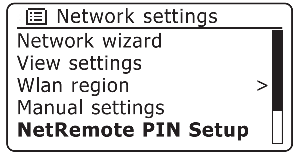
    Une fois connecté, les paramètres du réseau sont stockés dans le système audio. Les paramètres sont conservés lorsque le système audio est déconnecté du secteur.

    Vous pouvez maintenant utiliser les touches ***Back*** et ***Mode*** pour accéder aux fonctions de votre système audio.



Options de contrôle à distance en réseau

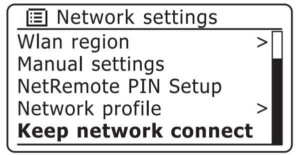
Configuration du Pin réseau (numéro de pin)



Votre radio peut être contrôlée par une application installée sur un Apple iPhone, un iPod touch ou un iPod. Le numéro de Pin vous permet d'être certain que votre radio ne peut être contrôlée que par votre propre équipement Apple et par personne d'autre.

Vous trouverez des détails sur la façon d'utiliser cette fonctionnalité avec votre iPhone ou votre iPod touch dans la documentation séparé disponible sur le site web Roberts Radio. L'application de télécommande ConnectR est disponibles dans le magasin Apple App.

Conserver la connexion du réseau



Par défaut, votre radio ferme la connexion WiFi ou Ethernet lorsqu'elle se met en veille. Cela permet de réduire la consommation d'énergie mais vous devez allumer la radio manuellement afin d'utiliser soit la fonction 'Play to' ou un autre logiciel de télécommande.

Si vous voulez commander la radio à distance même si elle est en veille, vous pouvez opter pour le maintien de la connexion du réseau en utilisant l'option 'Keep connected' dans le menu de paramètres réseau. Le voyant du signal WiFi ou le voyant de la connexion Ethernet apparaît avec ou sans croix transversale sur l'écran de veille selon le paramètre choisi.





Radio internet

Radio internet : notions de base

Avant de pouvoir utiliser votre système audio pour écouter des émissions via Internet, vous devez le connecter à votre réseau à l'aide soit de la connexion sans fil (WiFi) ou de la connexion câblée Ethernet (prise RJ-45) située au dos de l'appareil. Voir sur la page 10 pour les détails.

Il existe véritablement des milliers d'émissions radio disponibles sur internet, ainsi que des Podcasts. Votre système audio offre plusieurs moyens de rechercher des émissions afin de les trouver et de les choisir plus facilement. Une fois que vous avez trouvé les stations de radio que vous souhaitez, vous pouvez soit les mémoriser comme stations préréglées ou les ajouter à une liste de stations préférées à laquelle votre système audio peut accéder. Le nombre de stations préréglées est limité (il en existe 5 disponibles sur la radio) mais vous pouvez mémoriser autant de stations préférées que vous voulez.

Vous pouvez rechercher une station de radio internet par Emplacement (Location). Si vous connaissez le nom de la station et le pays de diffusion d'une station, il est alors très facile de trouver une station. Cela permet également de profiter de radio d'autres endroits du monde.

Vous pouvez également rechercher une station de radio internet par Genre. Si vous préférez un type de musique particulier, le blues, par exemple, vous pouvez rechercher une station de radio qui transmet ce type de musique, et vous pouvez choisir une liste de stations de radio de Blues, quel que soit leur emplacement, ou selon leur emplacement.

Si vous connaissez une partie du nom d'une station de radio Internet, vous pouvez la saisir dans le système audio qui recherchera les stations qui correspondent à ce nom. Ce peut être utile si vous n'êtes pas sur de l'emplacement ou du genre d'une station donnée.

Le système audio STREAM 83i se connecte à une base de données de stations de radio qui sert plusieurs utilisateurs dans plusieurs pays. Cela signifie qu'il y a une vaste quantité de contenus disponible. Vous pouvez également rechercher les stations récemment ajoutées aux stations disponibles (nouvelles stations) ou les stations les plus populaires.

Sélection d'une station de radio par emplacement

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer le système audio. Puis appuyez sur la touche ***Mode*** pour sélectionner l'affichage en mode *Internet radio*.

2. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

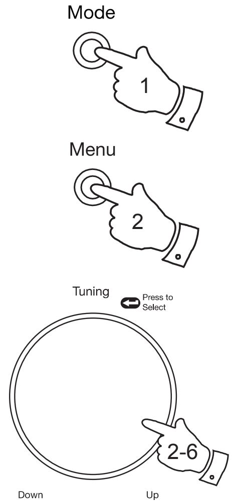
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Stations'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
   Notez que le menu peut proposer une ou plusieurs sélections locales basées sur le payx dans lequel l'appareil est utilisé selon votre adresse IP internet.

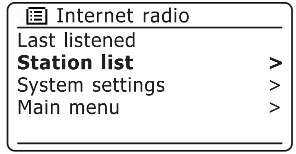
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Location'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour sélectionner.

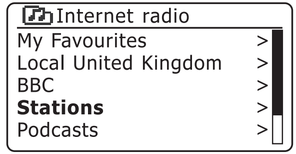
5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour faire défiler la liste des continents. Lorsque le continent désiré est surligné, appuyez sur le bouton pour confirmer votre sélection.

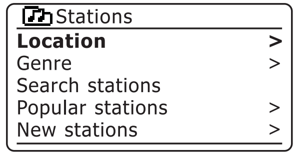
6. L'écran fait apparaître une liste de pays sur le continent choisi. Si plusieurs pays s'affichent, vous pouvez parcourir la liste dans les deux sens. Par exemple, si le continent sélectionné est l'Europe, tournez le bouton ***Tuning/Select*** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour parcourir la liste du haut vers le bas et trouver le Royaume-Uni. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir le pays.

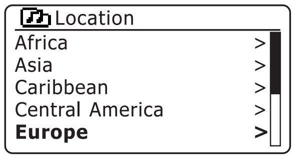
7. Vous verrez que vous avez généralement le choix entre '*All Stations'* ou plusieurs catégories. Les listes sont toujours triées dans l'ordre alphabétique, et les longues listes sont lisibles de haut en bas ou de bas en haut.



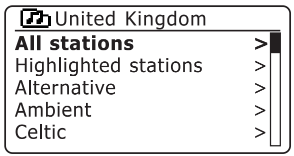


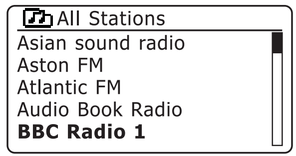












Sélection d'une station de radio par emplacement, suite

8. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner la station de radio sélectionnée, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. L'écran affiche '*Connecting...*' pendant que le système audio se connecte à la nouvelle station. La station doit alors commencer à passer. Réglez le volume.
9. Si la station dispose d'un contenu à la demande, c'est-à-dire si vous avez l'option d'écouter des émissions passées ou des podcasts, un écran supplémentaire apparaît pour afficher le nom de la station de radio ainsi qu'une option '*Podcasts*'.

   Vous les sélectionnez à l'aide des menus supplémentaires déterminés par la station et le contenu. Cela peut être une simple liste de programmes ou plusieurs options pour choisir des émissions à une date ou un jour spécifique. Les exemples donnés ici sont courants.

   Les programmes et le contenu d'un programme pécédent sont également accessibles séparément du menu principal Radio Internet, voir la page 26.

Si votre radio ne parvient pas à se connecter à une station de radio

Remarque : Si votre système audio ne peut pas se connecter à une station de radio Internet, soit il affiche '*Network Error*' ou '*Stopped*'. Ceci peut être dû à de nombreuses raisons, mais les plus fréquentes sont :

La station de radio ne transmet peut-être pas à ce moment précis.

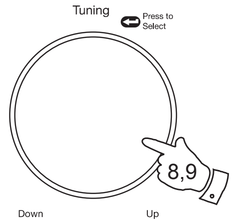
La station de radio ne peut peut-être plus assurer de connexions supplémentaires de la part d'auditeurs internet.

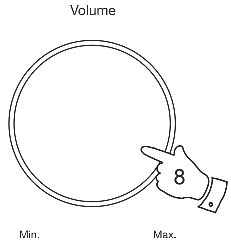
Le radio-diffuseur a peut-être limitée l'écoute à des pays ou régions précis.

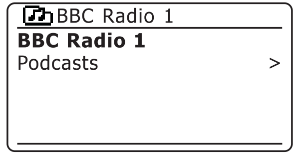
Le réseau est peut-être encombré (dans le voisinnage ou à distance), ce qui affecte la fiabilité de la connexion.

Si votre système audio peut se connecter mais que l'audio n'est pas continu et la radio doit toujours être reconnectée, ceci peut signifier que la station de radio n'a qu'une capacité de connexion limitée.

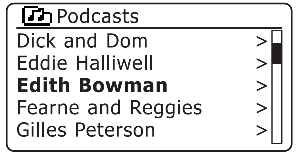
Veuillez vous reporter également à la section "Dépannage" à la page 94.

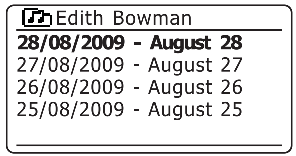


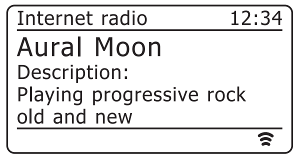












Sélection d’une station de radio par genre

1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Station list’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que ‘*Stationst’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que ‘*Genre’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

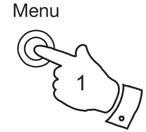
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour faire défiler la liste des types de contenu. Ce menu est normalement cyclique de sorte que vous pouvez parcourir la liste continuellement dans les deux sens. Lorsque le genre choisi est surligné, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***.

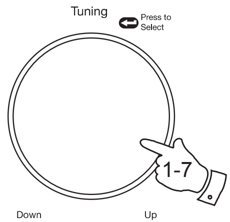
5. Vous avez ensuite le choix entre ‘*All Stations’* du genre sélectionné, ou une liste de pays. Notez que si un pays n’apparaît pas, la station peut quand même s’afficher dans la liste ‘Toutes les stations’. Tournez puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour faire votre choix.

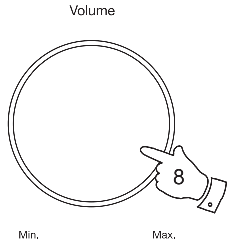
6. Une liste de stations de radio apparaît. Tournez le bouton ***Tuning/ Select*** jusqu’à ce que le nom de la station voulur soit surlignée sur l’écran.

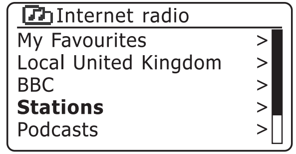
7. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner la station. L’écran indique ‘*Connecting...’* lorsque la radio se connecte à la nouvelle station. Si la radio n’arrive pas à se connecter, reportez-vous à la page 22 pour en connaître la raison.

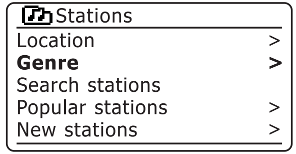
8. Utilisez la touche ***Volume*** comme régler le niveau d’écoute.

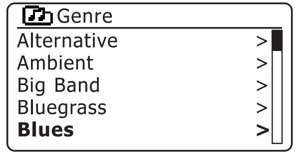


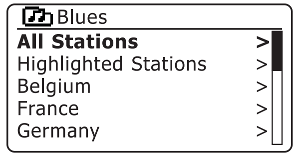


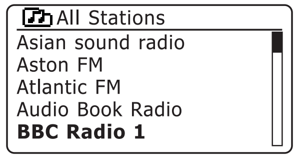








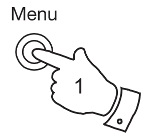


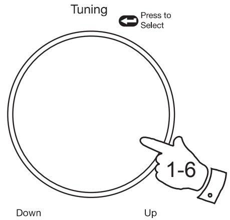


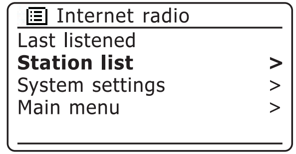
Recherche d'une station de radio par nom

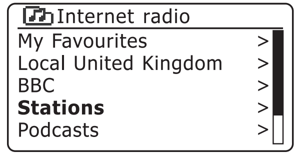
Il peut arriver que vous connaissiez le nom d'une station de radio mais ne sachiez ni son emplacement ni le genre. Cette méthode vous permet de rechercher la station grâce à une ou des partie(s) du nom de la station de radio.

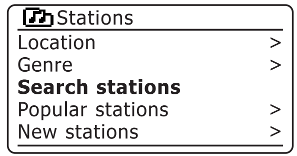
1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*Stations'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que '*Search stations'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
4. Pour saisir le ou les mots de recherche, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner chaque caractère tour à tour, puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***. Si vous faites une erreur, tournez le bouton ou utilisez la touche ***Info*** pour accéder au caractère 'BKSP' de l'écran, puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***. Tournez le bouton ou appuyez encore sur ***Info*** pour revenir à la sélection des caractères. Après la saisie du dernier caractère de la recherche, utilisez la touche , puis le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le symbole 'OK' sur l'écran, et appuyez sur le bouton pour terminer.
5. Le système audio recherche de stations de radio qui correspondent à vos données de recherche. Si vous incluez un espace enter deux éléments de recherche, le système audio cherche des noms de station qui comprennent les deux éléments. Par exemple, une recherche de 'ROCK 100' peut donner comme résultat une station appelée '100 Classic Rock Hits' ainsi qu'une station appelée '100.FM Rocks'
6. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner la station que vous voulez écouter, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. L'écran indique '*Connecting...'* lorsque la radio se connecte à la nouvelle station.

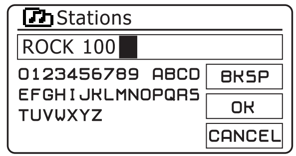


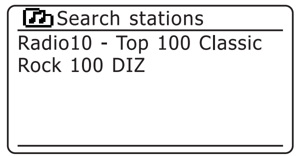












Sélection d'une nouvelle station ou d'une station populaire

Comme décrit dans la rubrique 'Internet Radio - les bases' sur la page 20, votre système audio se connecte via Internet sur une base de données de stations de radio. Cette option permet de souligner les stations qui viennent d'être ajoutées à la liste des stations disponibles, ou les stations particulièrement populaires auprès des auditeurs du monde entier. Votre système audio vous permet de choisir des stations facilement depuis ces deux catégories, à l'aide des menus très similaires que ceux utilisés pour trouver des stations par emplacement et par genre.

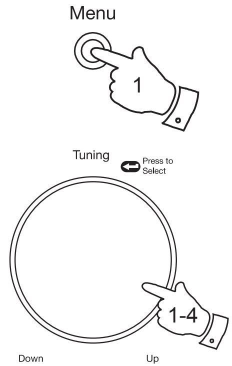
1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

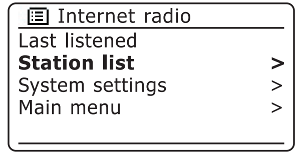
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

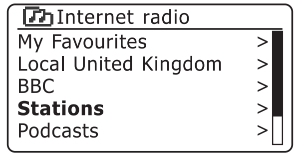
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Popular stations'* ou *'New stations'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton ***Tuning/ Select*** pour confirmer votre choix.

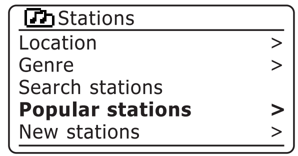
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner la station que vous voulez écouter, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. L'écran indique *'Connecting...'* lorsque la radio se connecte à la nouvelle station.

Si le système audio n'arrive pas à se connecter à une station de radio spécifique, reportez-vous à la page 22 pour en connaître la raison.







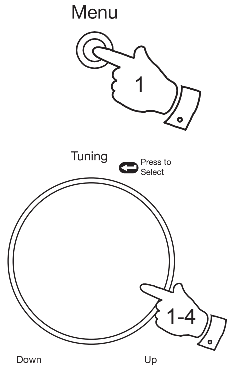


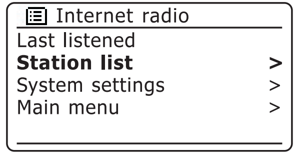


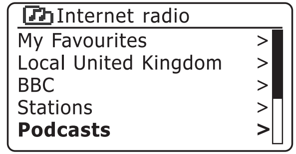
Sélection d’un podcast

Certaines stations de radio vous permettent de réécouter des émissions déjà diffusées. De plus, des radiodiffuseurs et personnes peuvent faire des émissions destinées au téléchargement sur un ordinateur ou à la copie sur un lecteur multimédia portable. Ces émissions sont appelées Podcasts.

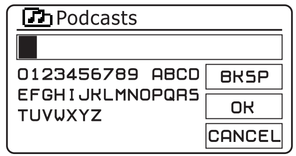
Sur votre système audio, les programmes et les podcasts précédemment diffusés sont regroupés en Podcasts, et le même menu est utilisé pour accéder et écouter les deux types de programme. Les programmes précédemment diffusés sont également accessibles via le menu *Stations* (voir les pages 21-22).

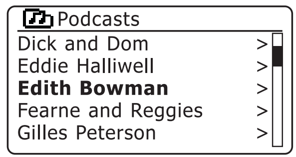












1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Station list’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Podcasts’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.
3. Vous pouvez effectuer une recherche par emplacement, par genre, ou en utilisant une partie du nom du podcast. Les recherches fonctionnent de la même manière que la recherche d›une station de radio traditionnelle.

   La recherche par emplacement s’effectue d’abord par continent, puis par pays. Vous pouvez ensuite afficher *‘All shows’* ou faire une rechercher à l’intérieur d’un pays par genre.

   La recherche par genre est plus directe puisque dès que le genre est sélectionné, l’écran du menu suivant affiche une liste des podcasts disponibles.

   La recherche par nom s’effectue de la même manière que la recherche par nom de la station de radio, en sélectionnant le symbole ‘OK’ lorsque vous avez saisi le texte. Vous pouvez saisir un ou plusieurs morceaux de texte qui seront utilisés pour la recherche.
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select***, puis appuyez sur le bouton pour confirmer le podcast sélectionné. L’écran affiche *‘Connecting...’* lorsqu’il trouve le nouveau programme.

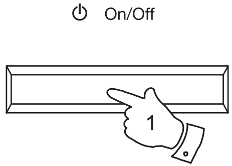
Présélection des stations

Avec autant de stations de radio internet disponibles, il est préférable de disposer d'une méthode de sélection rapide des stations que vous écoutez le plus souvent. Votre système audio contient cinq présélections facilement configurables pour enregistrer les informations de n'importe quelle station de radio Internet. Les préréglages de la station de radio sont conservés dans la mémoire du système audiolorsque vous l'éteignez.

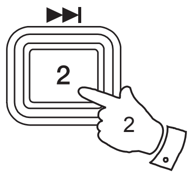
Reportez-vous également aux sections 'Dernière écoute' à la page 28 et 'Configuration de mes stations préférées' à la page 31.

Enregistrement d'un préréglage

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer le système audio. Recherchez la station requise comme indiqué dans les pages précédentes.



2. Pour mémoriser la station de radio en cours de lecture comme préréglage, maintenez appuyée la touche ***Preset*** requise (1 - 5) jusqu'à ce que l'écran affiche *'Preset stored'*. La station est mémorisée sous la touche de présélection choisie. Recommencez ce processus pour les autres numéros de présélection.

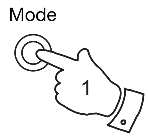




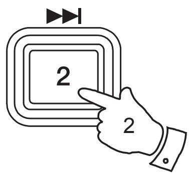
3. Les stations qui sont déjà mémorisées dans les préréglages peuvent être écrasées en suivant la procédure décrite ci-dessus.

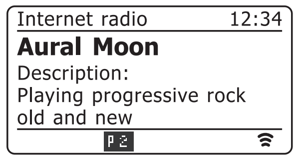
Rappel d'une présélection

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer le système audio. Sélectionnez le mode *Internet radio* avec la touche ***Mode***.



2. Appuyez momentanément la touche ***Preset***. Votre radio se connecte ensuite à la station stockée dans la mémoire. La présélection utilisée s'affiche en bas de l'écran.

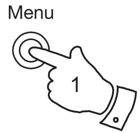


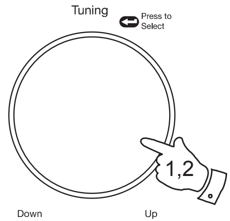


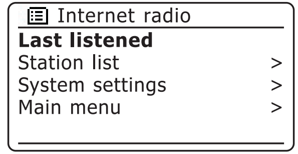
Dernière écoute

Il est souvent utile de pouvoir revenir à une station que vous avez écoutée récemment. Votre système audio est équipée de la fonction 'Dernière écoute' qui vous permet d'accéder rapidement aux dix stations de radio ou podcasts les plus récemment écoutés. A chaque écoute d'une nouvelle station de radio, l'élément le plus ancien est effacé de la liste. La liste Dernière écoute est mise en mémoire lorsque vous déconnectez votre système audio.

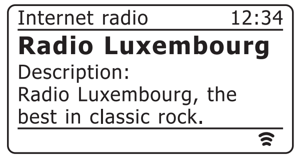
1. Avec le système audio allumé et en mode *Internet radio*, appuyez sur la touche ***Menu***. Le premier élément du menu est *'Last listened'*. Lorsque vous avez surligné cet élément, appuyez sur le bouton ***Tuning/ Select***.
2. L'écran affiche ensuite une liste des dix dernières stations de radio ou podcasts. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner ce que vous voulez écouter, puis appuyez sur le bouton pour que votre radio se reconnecte à cette station de radio ou à ce podcast.











Modes d'affichage

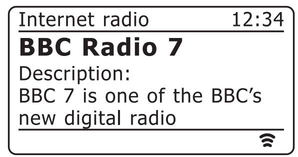
Votre système audio dispose d'une gamme d'options d'affichage en mode Radio Internet. Notez que toutes les informations ne sont pas disponibles pour toutes les stations de radio Internet

1. Appuyez sur la touche **Info** pour parcourir les différentes options.

a. Description — Affiche des informations sur la station de radio ou les messages de texte défilants comme le nom de l'artiste/le titre, le numéro de téléphone etc.

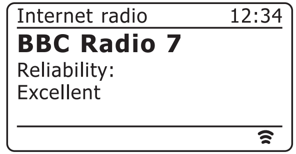
b. Genre — Affiche des informations sur le type de programme comme par exemple Pop, Classic, News, etc. et l'emplacement de la station de radio en cours.



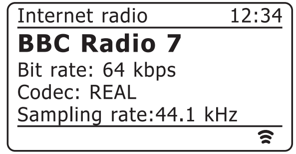




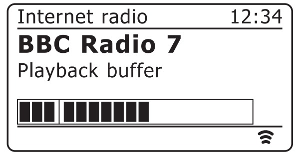
c. Reliability — Affiche la fiabilité du flux de données depuis la station en cours de réception.



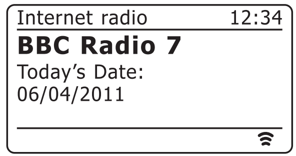
d. Format — Affiche le débit binaire et le format de la station en cours de réception.



e. Playback buffer — Affiche le statut lors de la connexion et de la lecture d’une station de radio. Indique la fiabilité du flux de données de votre radio. Si aucune barre n’apparaît à droite de la ligne de séparation, la fiabilité du streaming des données est faible et vous constaterez plusieurs coupures au niveau de l’audio (ce n’est pas toujours le cas pour les streams audio REAL).



f. Date — Affiche afficher la date actuelle.



Des informations supplémentaires ou différentes peuvent s’afficher pendant l’écoute de podcasts. Les catégories affichables peuvent inclure...

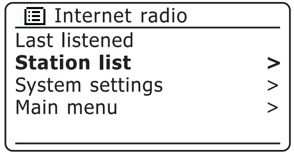
Nom de l’épisode	Afficher la description
Afficher le genre	Afficher la langue
URL de l’épisode	Débit binaire
Codec	Taux d’échantillonnage

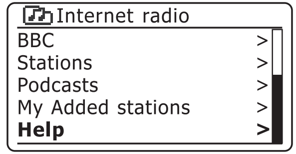
Lorsque le système audio affiche un écran d’informations (contrairement à l’écran de menu), la durée apparaît dans le coin supérieur droit et un voyant de la force WiFi ou de la connexion Ethernet apparaît dans l’angle inférieur droit.

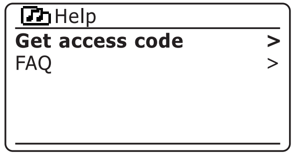
Personnaliser votre radio

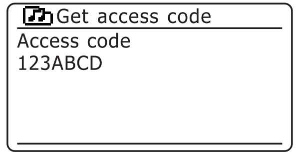
En plus de mémoriser vos stations de radio préférées en présélections, votre système audio vous permet de créer des listes perosnnalisées de stations que vous pouvez faire apparaître dans deux menus spéciaux appelés *'My Favourites'* et *'My Added Stations'*.

Voter système audio utilise une base de données qui est accessible via Internet afin de trouver les stations de radio disponibles et comment le connecter à ces stations. Vous pouvez ajouter vos propres sélections à cette base de données. Elles ne sont accessibles qu'en utilisant votre PC ou votre système audio. Vous pouvez choisir les stations qui s'afficheront dans le menu *'My Favourites'* à partir de l'importante sélection déjà prête. De plus, si vous trouvez une station de radio qui n'apparaît pas sur la liste, vous pouvez également ajouter l'adresse internet (l'URL) du flux audio de la station à votre sélection. Elle apparaîtra alors sur votre système audio dans le menu *'My Added Stations'*.









Ouvrir un compte

1. Ouvrez le site web ***http://www.wifiradio-frontier.com*** à l'aide du navigateur Internet de votre ordinateur. Cliquez sur le lien *Register here'* et procédez comme indiqué à l'écran pour ouvrir un compte. Durant l'opération d'inscription, le site web demande un code d'accès. Cela lui permet d'identifier de manière unique votre radio internet par rapport aux autres radio auxquelles il fournit des données. Pour obtenir ce code d'accès, veuillez procéder comme suit.

2. Avec votre système audio allumé et en mode Radio Internet, appuyez sur la touche ***Menu*** puis sélectionnez *'Station list'* avec le bouton ***Tuning/Select***.

3. Faites défiler le menu Liste de stations jusqu'à l'élément appelé *'Help'*. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au menu Aide.

4. Dans le menu Aide, sélectionnez l'élément *'Get access code'*. Si le système audio est connecté à Internet, un code de 7 caractères en général (majuscules et chiffres) apparaît. Notez ce code pour l'étape suivante. Si vous avez à vous re-inscrire ultérieurement, il vous faudra recommencer cette opération pour obtenir un autre code d'accès.

5. Vous devez utiliser le code affiché par le système audio pour remplir le champ Code d'accès sur la page web au moment de la création de votre compte.

Une fois votre compte créé, si vous avez d'autres radios qui utilisent la même base de données, vous pouvez également les ajouter à votre compte. Il vous faudra obtenir un code d'accès pour chaque radio à ajouter au compte. Elles peuvent ensuite partager votre liste de favoris et les détails des stations de radio ajoutées.

Configuration de mes stations favorites

1. A partir du site web ***http://www.wifiradio-frontier.com***, il est possible d'effectuer une recherche parmi les nombreuses stations disponibles par emplacement, genre ou langue. Vous pouvez également choisir une station parmi les stations nouvelles ou les plus populaires.

2. Lorsque les stations de radio stations que vous avez trouvées s'affichent sur l'écran de votre ordinateur, elles comportent une icône 'Play' et une icône 'Add to favourites' (le symbole plus et le coeur). Cliquer sur l'icone 'Play' vous permet d'écouter la station de radio par votre ordinateur. Cliquer sur l'icone 'Add to favourites' permet d'ajouter la station de radio à la liste accessible par votre radio.

3. Pour vous aider à organiser vos favoris, et comme vous en aurez une grande quantité plus tard, le site web vous permet de spécifier le nom d'une catégorie ou d'un groupe dans lequel la station de radio sera classée pour être écoutée sur votre système audio. Vous pouvez les appeler 'Rock', 'Smooth', 'Mum's stations', et autres. A chaque ajout d'une nouvelle station de radio sur la liste de vos favoris, vous pouvez l'insérer sous une catégorie existante ou en créer une nouvelle.

4. Une fois que des stations de radio Internet sont stockées dans votre liste Mes stations favorites, vous pouvez les écouter à partir de votre système audio. Ces stations seront disponibles sur votre système radio à partir de l'élément de menu Radio Internet *'My Favourites'*.

5. Pour afficher, modifier ou supprimer vos listes de stations favorites sur le site web, utilisez le lien *'My favourites'* dans la zone *'My account'*. Pour supprimer une station de radio favorite, cliquez sur l'icone avec un coeur et le symbole moins.

Configuration de Mes stations ajoutées

1. Si vous souhaitez écouter une station de radio qui n'apparaît pas dans la base de données de ***http://www.wifiradio-frontier.com***, vous pouvez vous-même ajouter ces informations. Vous devez obtenir l'adresse Internet (URL) du stream audio de la station à ajouter. Cette information peut être fournie par la station de radio elle-même, via le site web ou communiqué par un autre auditeur.

   Remarque : L'URL du flux audio est en général ***différent*** de l'URL de la page web à partir de laquelle vous écoutez la station sur votre ordinateur.

2. Utilisez le lien *'My added stations'* dans la zone *'My account'* sur le site web. Cela vous permet d'ajouter les détails de nouvelles stations ou de modifier les stations déjà listées. Vous pouvez donner un nom à la station de radio pour qu'il s'affiche sur votre radio. Vous pouvez également donner l'adresse web, l'emplacement et le format.

3. Une fois que des stations de radio Internet sont stockées dans votre liste Mes stations ajoutées, vous pouvez les écouter à partir de votre système audio. Ces stations seront disponibles sur votre système radio à partir de l'élément de menu Radio Internet *'My Added Stations'*.

4. Il est possible d'ajouter des adresses web pour les streams audio qui ne sont pas lisibles par votre système audio. Si vous essayez de lire ce stream, votre système audio affiche normalement un message d'erreur. Le Roberts Stream 83i ne peut faire passer que les flux audio MP3, WMA, FLAC, AAC et Real Audio.

5. Afin de regarde, modifier ou supprimer votre liste de stations ajoutées sur le site web, utilisez le lien *'My added stations'* dans la zone *'My account'*. Pour supprimer une station de radio ajoutée, cliquez sur l'icone avec un coeur et le symbole moins.

Mémorisation de stations favorites avec votre radio

Vous pouvez également stocker vos stations de radio favorites pendant la lecture d'une station sur la radio.

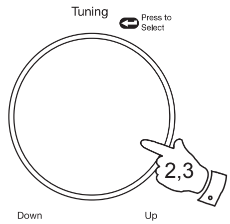
1. Veuillez appuyer sur la touche ***On/Off*** pour mettre votre radio en marche.

2. Recherchez la station requise comme indiqué dans les pages précédentes.

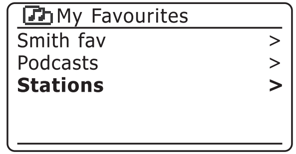
3. Maintenez enfoncé le bouton ***Tuning/Select***. L'écran affiche *'Favourite added'*.

4. Ces stations seront disponible sur votre radio à partir de l'élément du menu Radio Internet *'My Favourites', voir 'Sélection de vos stations favorites' au verso*.

Répétez cette procédure autant de fois que nécessaire pour mémoriser d'autres stations.







Sélection de vos stations favorites

1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit surligné. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au menu.

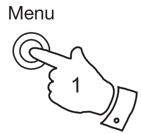
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'My Favourites'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** et votre liste de stations préférées apparaît sur l'écran (configuration comme indiquée sur la page précédente).

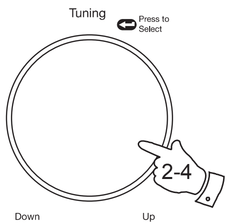
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner la station requise et appuyez sur ce bouton pour confirmer votre sélection.

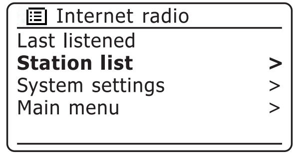
   L'écran indique *'Connecting...'* lorsque la radio se connecte à la nouvelle station.

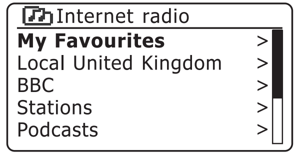
Si la station a un contenu à la demande qui donne la possibilité d'écouter des programmes qui ont déjà été diffusés, reportez-vous à la page 26 'Sélection d'un podcast'.

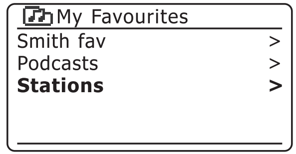
Si vous ne parvenez à vous connecter à une station donnée, veuillez noter que certaines radio de stations ne diffusent pas 24 heures sur 24, et que certaines stations ne restent pas toujours en ligne.













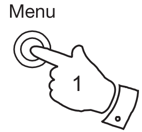
Sélection des stations ajoutées

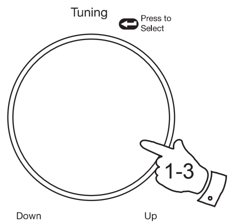
1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu Internet radio principal. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.

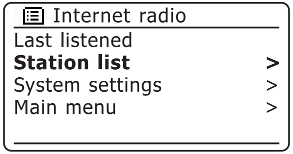
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'My Added stations*' soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour sélectionner.

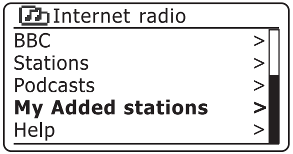
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner la station requise et appuyez sur ce bouton pour confirmer votre sélection.

   L'écran indique *'Connecting...'* lorsque la radio se connecte à la nouvelle station.











Si vous ne parvenez à vous connecter à une station donnée, veuillez noter que certaines radio de stations ne diffusent pas 24 heures sur 24, et que certaines stations ne restent pas toujours en ligne.

De plus, comme indiqué sur la page 31, vous pouvez spécifier les streams audio pour *'My added stations'* qui ne sont pas compatibles avec votre système audio. Dans ce cas, la station ne pourra pas passer. Le Roberts Stream 83i ne peut faire passer que les flux audio MP3, WMA, FLAC, AAC et Real Audio.

Veuillez noter que les formats de code audio listés sont des termes génériques. Chaque format comprend de nombreuses variantes, et les radio-diffuseurs utilisent des protocoles de diffusion divers et variés. Votre système audio a été conçu pour lire la majorité des formats de codage et de streaming utilisés par les diffuseurs.

Music Player

A utiliser avec Windows, Apple Mac, Linux, mémoire USB

Le Music Player vous permet de faire passer des fichiers audio enregistrés sur un ordinateur sur votre réseau ou sur un périphérique USB branché sur la radio.

Pour pouvoir passer des fichiers d'un ordinateur sur votre réseau, votre radio doit être connectée à une application de serveur fichiers qui utilise le protocole Universal Plug and Play (UPnP). Si vous avez Windows 7, Vista ou XP, il est probable que votre ordinateur dispose déjà d'une application serveur UPnP. Windows Media Player (versions 11 et 12) comporte cette fonctionnalité et permet de transmettre vos fichiers à votre radio. Il permet également de sélectionner des fichiers par Album, Interprète, etc.

Windows Media Player 12 peut transmettre des fichiers MP3, WMA, AAC et WAV à votre radio. Windows Media Player 11 ne peut transmettre que des fichiers MP3 et WMA à votre radio. Si certains de vos fichiers audio sont en format FLAC, ou si vous êtes un utilisateur Mac ou Linux, il existe d'autres applications de serveur UPnP que vous pouvez utiliser avec votre radio.

Le Music Player sur la radio peut lire des fichiers audio aux formats MP3, WMA, AAC, FLAC and WAV. Les fichiers WMA passent également si vous utilisez Windows Media Player car celui-ci convertit ces fichiers en un format compatible avant de les envoyer à la radio. Notez que toutes les variations de tous les formats audio sont prises en charge. Reportez-vous à la rubrique *'Codecs audio'* sur la page 98 pour en savoir plus.

Lors de l'utilisation d'un serveur UPnP, les critères de recherche et de sélection sont déterminés par le logiciel du serveur, mais comprennent en général l'interprète, l'album et le genre. De nombreuses applications serveur vous permettent également d'accéder à vos fichiers en fonction des dossiers dans lesquels ils sont enregistrés, entre autres. Windows Media Player est moins flexible que d'autres serveurs UPnP, mais est en général plus facile à configurer. C'est un composant standard de Windows 7, Vista et XP.

De nombreuses applications serveur UPnP permettent également le partage de fichiers photos et vidéo sur d'autres appareils connectés au réseau. Si c'est le cas, comme ça l'est avec Windows Media Player 11 et 12, vous disposez des options de sélection 'Music', 'Video' et 'Pictures' sur le menu Music Player. Vous devez clairement choisir uniquement l'option 'Music'. Le contenu proposé par les autres options ne pourront pas passer sur votre radio.

Certaines applications de serveur tierces permettent de personnaliser les critères de recherche et les méthodes d'indexation. Ceci peut être utile si vous avez une grande collection de fichiers musicaux enregistrés.

Voici une petite sélection d'applications serveur UPnP autres, mais il en existe beaucoup d'autres :

Twonky Media Server (Windows, Apple Mac, Linux)

TVersity (Windows) *

Elgato EyeConnect (pour Apple Mac OS X) *

MediaTomb (Linux, Mac OS X) *

* = versions gratuites disponibles au moment de la rédaction de ce document

Veuillez consulter la documentation livrée avec l'application serveur de votre choix pour en savoir plus sur sa configuration et son emploi.

Accès à vos fichiers audio par un serveur UPnP

Si votre ordinateur opère sous Windows 7, alors Windows Media Player (version 12) inclut un serveur UPnP qui mette vos fichiers à disposition sur votre radio. Si vous avez Windows Vista ou XP, allez à la page 96. Il existe d'autres solutions de serveur UPnP pour ceux qui n'utilisent pas Windows ou pour ceux qui veulent utiliser une autre solution (voir la page précédente).

Ce livret ne peut pas couvrir l'ensemble des options UPnP possibles. Nous expliquons ici l'utilisation du Windows Media Player de Microsoft, puisque ce sera le premier choix pour la plupart des utilisateurs.

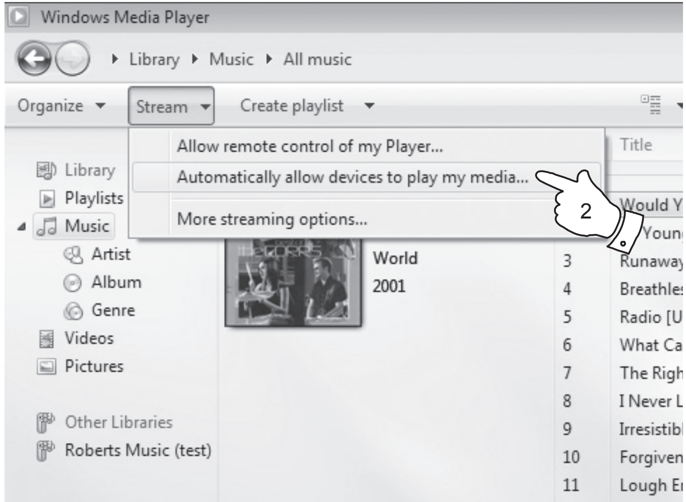
Configurer l'accès UPnP avec Windows Media Player 12

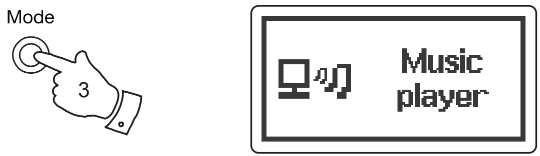
1. Windows Media Player 12 (désigné par WMP 12) peut créer une bibliothèque à partir de tous les fichiers média disponibles sur votre PC. Pour ajouter des nouveaux fichiers médias à la bibliothèque, sélectionnez *'Library'*, puis *'Music'*, puis *'All music'* ou *'Artist'*, *'Album'* etc. Le contenu de la bibliothèque en cours s'affiche. Vous pouvez tout simplement glisser et déposer vos fichiers à partir d'autres emplacement de la bibliothèque. Sinon, lorsque les fichiers médias ou les dossier apparaissent sur l'écran, vous pouvez cliquer avec le bouton droit de la souris sur le fichier ou le dossier, puis sélectionnez *'Include in library'* et choisissez *'Music*. Vous pouvez ainsi ajouter rapidement du contenu à votre bibliothèque musicale.

2. Sous WMP 12, cliquez sur *'Stream'* (voir image de droite) et sélectionnez *'Automatically allow devices to play my media'*. Acceptez ensuite l'option *'Automatically allow all computer and media devices'*. D'autres options sont proposées (voir ci-contre), mais cette méthode est la plus rapide pour activer le flux multimédia vers votre radio.

3. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer la radio. Appuyez ensuite sur la touche ***Mode*** comme requis jusqu'à ce que le mode *Music Player* s'affiche. Le menu *'Music Player'* principal s'affiche.

Activation de Media Streaming dans Windows Media Player 12





Configurer l’accès UPnP sur un PC Windows - suite.

4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Shared media’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection. La radio lancera une recherche des serveurs UPnP disponibles. Cette recherche peut prendre quelques secondes. La radio affiche *‘<Empty>’* si aucun serveur UPnP n’est trouvé.

5. Une fois la recherche terminée, sélectionnez votre serveur UPnP à l’aide du bouton ***Tuning/Select***. Si vous avez déjà autorisé la connexion automatique, votre radio devrait maintenant se connecter et vous pouvez passer à la page suivante.

   Si vous n’avez pas autorisé les connexions automatiques, votre radio devrait afficher *‘Unauthorised’*.

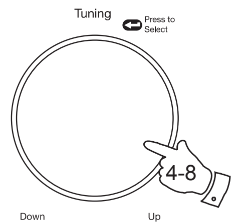
6. Votre PC peut vous indiquer qu’une connexion avec à votre serveur UPnP a été établie. Qu’il y ait un message ou non, pour que la radio puisse accéder aux fichiers musicaux, vous devez cliquer sur l’onglet *‘Library’* dans WMP 12 et sélectionner l’option *‘Stream…’* pour ouvrir la fenêtre *‘Media Streaming’*. Sélectionnez *‘Automatically allow devices to play my media’ puis choisissez ‘Automatically allow all computer and media devices’*.

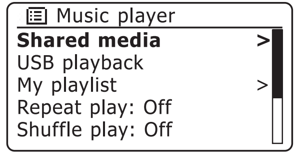
   Autrement, vous pouvez sélectionner *‘More Streaming options’* pour autoriser le partage périphérique par périphérique.

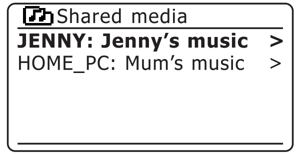
7. Dans la fenêtre *‘More streaming options’*, la radio sera indiquée comme périphérique bloqué. Cliquez sur le bouton indiqué pour sélectionner *‘Allowed’*.

   Remarque : Si vous utilisez le pare-feu Microsoft Windows, celui-ci devrait être correctement configuré par WMP 12. Si vous utilisez un pare-feu tiers, il vous faudra peut-être le configurer manuellement pour que votre appareil et WMP 12 puissent communiquer (voir la rubrique ‘Dépannage’ page 94).

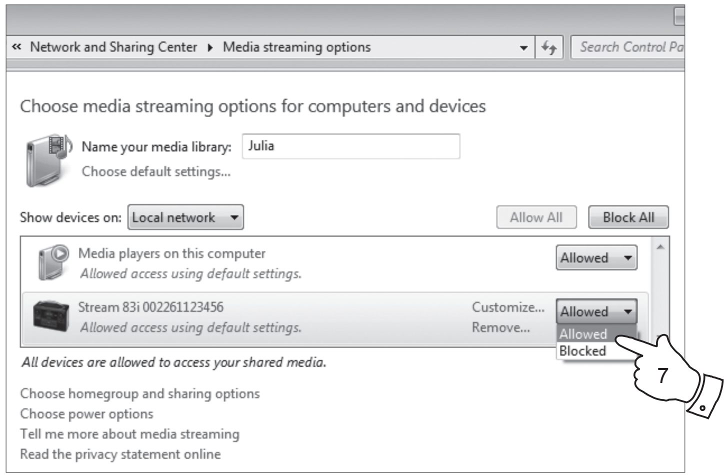
8. Sur la radio, sélectionnez le serveur nommé à l’aide du bouton ***Tuning/ Select***. Si WMP 12 peut communiquer avec votre radio, des options de sélection de média s’afficheront.







Autoriser un périphérique à se connecter à Windows Media Player 12



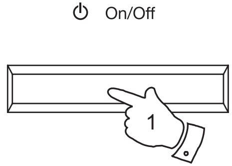
Localiser et faire passer des fichiers multimédia via UPnP

Une fois que le serveur UPnP a été configuré pour partager des fichiers médias avec votre système audio, vous pouvez sélectionner les fichiers que vous voulez écouter comme suit :

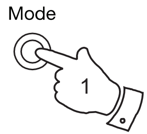
1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer l'appareil. Appuyez ensuite sur la touche ***Mode*** comme requis jusqu'à ce que le mode *Music Player* s'affiche. Le menu *'Music Player*' principal s'affiche.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Shared media'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour rechercher des serveurs UPnP. Notez que le balayage peut prendre quelques secondes. L'écran revient au menu Music Player si la radio ne trouve aucun serveur UPnP.
3. Après un balayage réussi, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner votre serveur UPnP, puis appuyez sur le bouton ***Tuning/ Select***. Si l'écran affiche plusieurs types de médias, sélectionnez *'Music'*. (Certains serveurs UPnP peuvent transmettre des images et de la vidéo vers des périphériques adaptés.)
4. Le système audio affiche maintenant les catégories de médias mis à disposition par le serveur UPnP, comme par exemple, *'Album'*, *'Artist'* et *'Genre'*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner la catégorie que vous voulez parcourir, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

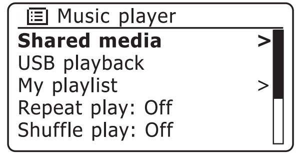
   Si vous voulez utiliser la fonction de recherche, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Search'* soit sélectionné sur l'écran. Vous pouvez sélectionner des caractères pour rechercher le contenu à faire passer par mots-clé.

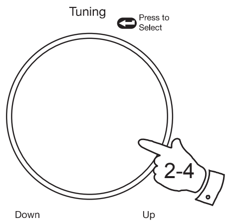
Lors de la première configuration du partage d'un serveur UPnP, les fichiers ne sont pas tous disponibles immédiatement. Le serveur UPnP doit rechercher l'intérieur de chaque fichier pour identifier l'interprète et l'album à partir de 'tags' enfouis. Le serveur peut également prendre du temps pour accéder à internet afin d'obtenir des informations supplémentaires, telles que l'image de l'album à afficher lorsque vous étudiez votre bibliothèque musicale sur votre PC. Si votre bibliothèque comporte de nombreux fichiers, cette opération peut prendre du temps.

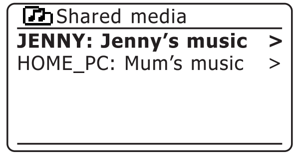


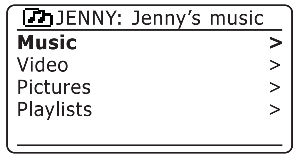


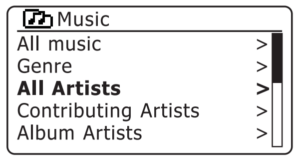












Sélection de média

Lors d'une recherche UPnP, vous aurez une sélection de critères de recherche déterminés par le logiciel du serveur UPnP sur votre ordinateur. Vous pouvez ainsi effectuer une recherche par type d'informations (Albul, Interprète, Genre, etc.) et affiner ensuite la recherche à un album ou à un morceau précis d'un album.

Certaines applications serveur UPnP permettent de personnaliser les options de recherche. Les recherches décrites ici ne sont que des exemples parmi d'autres.

Ecoute d'un album entier

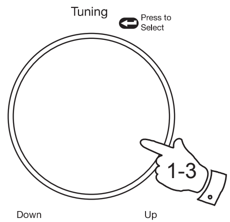
1. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner le contenu par Artiste, Album, Genre, etc. en fonction de vos besoins, puisa appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

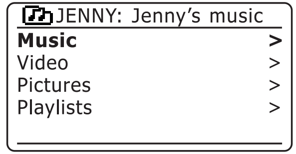
2. Lorsque vous êtes sur l'album ou le dossier de votre choix, le menu passe ensuite à l'affichage des morceaux de cet album ou de ce dossier. Lors d'une recherche UPnP, ils sont en général listés par numéro de piste (mais, tout comme les critères de recherche, cela dépend de l'application serveur).

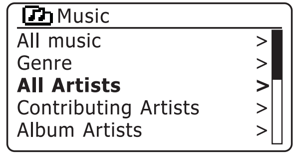
3. Lorsque le premier morceau de l'album apparaît, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***. L'album démarre.

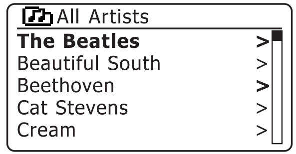
Pendant que le système audio lit les morceaux de votre bibliothèque médias, vous pouvez utiliser les menus comme indiqué ci-dessus pour faire une nouvelle sélection. Lorsque vous sélectionnez le morceau, le système audio lance immédiatement la lecture de la nouvelle sélection.

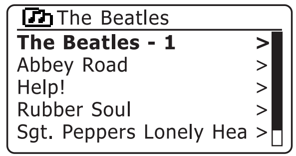
Reportez-vous également à 'Listes de lecture' à la page 45.

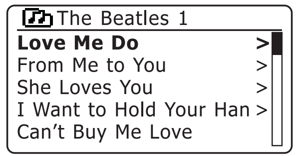




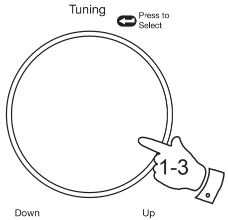


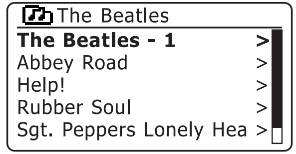


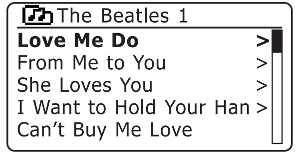


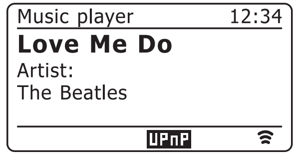


Ecoute d’un morceau précis









1. Si vous voulez écouter un morceau en particulier sur un album ou dans un dossier, sélectionnez d’abord l’album ou le dossier comme décrit dans les pages précédentes.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que le morceau requis soit surligné.

3. Appuyez brièvement sur la touche ***Tuning/Select***. Le morceau démarre. La radio passera ensuite les morceaux suivants du même album ou dossier.

Contrôle de la lecture

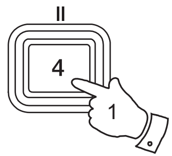
1. Appuyez sur la touche pour mettre la lecture du morceau en cours sur pause.

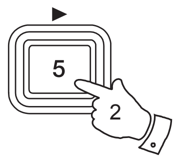
2. Si vous rappuyez sur la touche ***Play,*** la lecture reprend au point où la pause avait commencé.

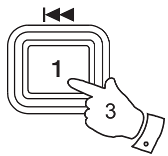
3. Appuyez sur la touche ***Rewind*** pour démarrer la lecture du morceau précédent de la liste.

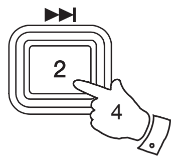
4. Appuyez sur la touche ***Fast-forward*** pour démarrer la lecture du morceau suivant de la liste.

5. Maintenez enfoncée la touche ***Fast-forward*** ou ***Rewind*** pour parcourir le morceau en cours. Plus la pression sur la touche se prolonge, plus la vitesse augmente. Relâchez le bouton une fois le point requis atteint. (Cette fonctionnalité n’est pas prise en charge pour les fichiers au format FLAC.)



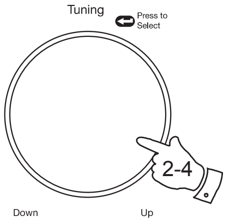




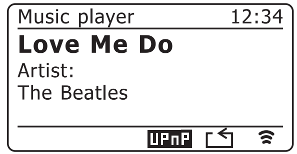


Contrôle de la lecture - suite.

Répétition de morceaux







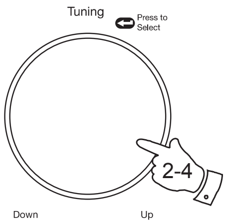
1. Vérifiez que vous vous trouvez bien dans le menu *Music Player* principal.

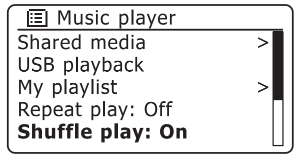
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Repeat play'* soit surligné.

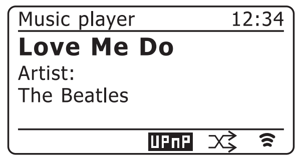
3. Pour activer l'option de répétition, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** de sorte que *'On'* apparaisse sur l'écran. Vos morceaux sélectionnés sont lus de manière répétée et le voyant de répétition apparaît sur l'écran.

4. Pour désactiver l'option de répétition, surlignez *'Repeat play'* et appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** de sorte que *'Off'* apparaisse sur l'écran.

Pour lire les pistes au hasard







1. Vérifiez que vous vous trouvez bien dans le menu *Music Player* principal.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Shuffle play'* soit surligné.

3. Pour activer l'option aléatoire, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** de sorte que *'On'* apparaisse sur l'écran. Vos morceaux sélectionnés sont lus de manière aléatoire et le voyant aléatoire apparaît sur l'écran.

4. Pour désactiver l'option aléatoire, surlignez *'Shuffle play'* et appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** de sorte que *'Off'* apparaisse sur l'écran.

Si les options de lecture Répétition et Aléatoire sont définies sur *'On'* les deux icônes Répétition et Aléatoire s'affichent sur l'écran.

Modes d'affichage

Votre système audio dispose d'une gamme d'options d'affichage en mode *Music Player*. Notez que la disponibilité des informations dépend des fichiers médias spécifiques, de leur format et de la capacité du serveur. (Les serveurs UPnP ne mettent pas tous les informations à partir des fichiers médias disponibles de la même manière).

1. Appuyez sur la touche **Info** pour parcourir les différentes options.

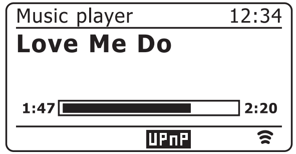
a.	Barre de progression	Affiche la progression de la lecture pour le morceau en cours de lecture.
b.	Artiste	Affiche des informations sur l'artiste pour le morceau en cours de lecture.
c.	Album	Affiche des informations sur l'album pour le morceau en cours de lecture.
d.	Format	Affiche le débit et le format du morceau en cours de lecture.
e.	Tampon	Affiche le statut du tampon interne de la radio pendant la lecture du média.

Lorsque le Music Player affiche un écran d'informations (en opposition à l'écran de menu), la durée apparaît dans le coin supérieur droit et un voyant de la force WiFi ou de la connexion Ethernet apparaît dans l'angle inférieur droit ainsi qu'un voyant indiquant la méthode de réception du média par la radio, soit par serveur UPnP, soit par mémoire USB.

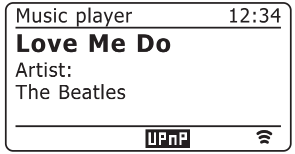
Si la capture des informations sur le morceau par la fonction Last.fm est activée (appelée "scrobbling"), le logo Last.fm logo apparaît également (voir les pages 51-59).



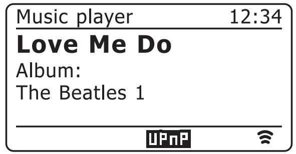
a



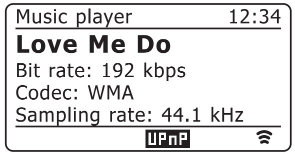
b



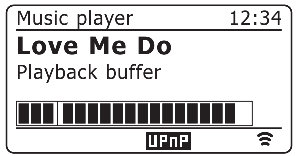
c



d



e



Utilisation de périphériques de mémoire USB

Cette rubrique décrit comment utiliser votre système audio pour accéder et lire vos fichiers audio via des périphériques mémoire USB.

Les périphériques mémoire USB se branchent dans le logement rectangulaire situé sur la face et à droitre du système audio.

***Important :** Votre système audio est conçu uniquement pour fonctionner avec des périphériques de mémoire USB flash. Il n'est pas conçu pour être connecté à un disque dur ou à tout autre type de périphérique USB.*

Il est possible d'utiliser des cartes SD ou SDHC pour le stockage et la lecture de fichiers si elles sont insérées dans un adaptateur USB adéquat. Cependant et en raison des variations importantes de ces adaptateurs, il est impossible de garantir que toutes les combinaisons adapteur / carte fonctionneront dans le système audio.

La système audio Stream 83i a été testé avec une gamme de périphériques USB jusqu'à une capacité de 64Go. La mémoire USB doit utiliser le système de classement FAT ou FAT 32 afin d'opérer le système audio.

Les formats audio pris en charge sont MP3, WMA, AAC, FLAC et WAV. Toutes les variations de tous les formats audio ne sont pas prises en charge. Reportez-vous à la rubrique 'Codecs audio' sur la page 98 pour en savoir plus.

Conseils :

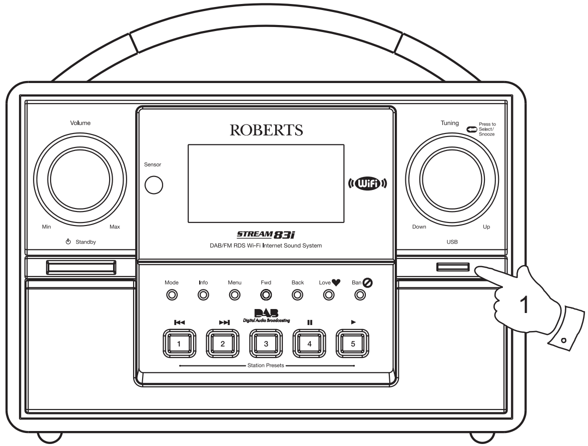
A moins de n'avoir que quelques fichiers sur le périphérique mémoire USB, ne placez pas tous les fichiers dans le répertoire racine.

Le nombre d'éléments (filchiers/sous-répertoires) de tout répertoire doit être inférieur à 2000.

La recherche et la lecture seront plus rapides si le nombre de fichiers d'un répertoire est limité (nous conseillons un maximum de 250).

Il est conseillé de reformater la mémoire USB sur votre ordinateur avant d'ajouter vos fichiers musicaux.

La profondeur maximum de dossiers autorisée est de 8 niveaux de répertoires (mais la lecture ne se fait qu'à partir du dossier sélectionné).



Avertissements :

Afin de minimiser le risque de dégât sur votre système audio ou votre périphérique USB, placez l'appareil de sorte que le périphérique de mémoire ne puisse pas tomber lorsque vous l'insérez dans la prise.

Retirez la mémoire USB avant de transporter l'appareil ou si vous n'utiliserez pas la fonction USB pendant longtemps.

Placez l'appareil en mode Veille avant de retirer votre mémoire USB.

La connexion USB est destinée uniquement pour les périphériques de mémoire flash. L'utilisation de médias de stockage sur disque dur n'est pas prise en charge.

La lecture de fichiers stockés sur des lecteurs MP3 via USB n'est pas garantie.

Lecture de fichiers à partir de périphériques USB

1. Introduisez avec précaution le périphérique USB dans la fente USB. Appuyez sur la ***touche On*** pour allumer le système audio.

   Le système audio peut détecter la connexion de la mémoire auquel cas il vous demandera si vous voulez ouvrir l'aperçu du dossier pour voir le contenu de la mémoire. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner *'Yes'* et passez à l'étape 4 ci-dessous.

   Si la détection de l'USB n'est pas automatique, procédez comme suit.

2. Pour sélectionner le mode de lecture USB, appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin jusqu'à ce que le mode *Music Player* soit sélectionné.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'USB playback'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection. Le système audio affiche à présent le contenu stocké sur la mémoire USB. Cela peut prendre quelques secondes s'il y a beaucoup de fichiers ou répertoires.

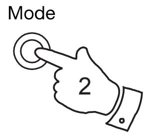
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le dossier requis et appuyez sur le bouton pour accéder au dossier en cours. La liste des morceaux du dossier sélectionné s'affiche.

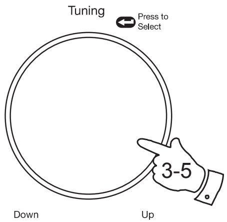
   Si vous avez des sous-répertoires (des dossiers album sous le répertoire d'un interprète, par exemple), vous pouvez tout simplement passer au niveau suivant.

5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner le morceau et appuyez sur le bouton pour démarrer la lecture à partir du morceau surligné. Tous les fichiers du dossier sélectionné passeront les uns après les autres.

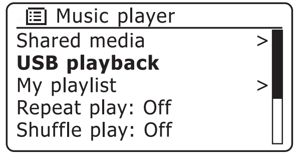
   Les fichiers passent dans l'ordre du système de classement de l'USB (ils ne sont pas classés par nom de fichier ou numéro de piste).

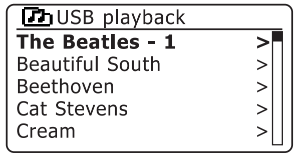
6. Le contrôle de la lecture à partir d'un périphérique de mémoire USB y compris les fonctions Aléatoire et Répétition est expliqué sur les pages 40 et 41.

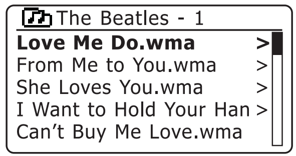


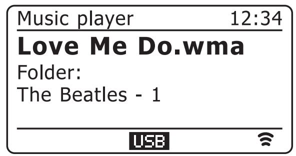












Listes de lecture

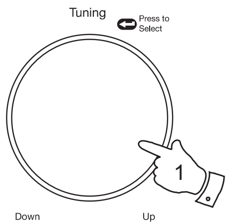
Vous pourriez avoir envie de créer une liste de morceaux ou d'albums à passer dans l'ordre, sans avoir à intervenir, par exemple pour l'utiliser comme fond musical lors d'une soirée.

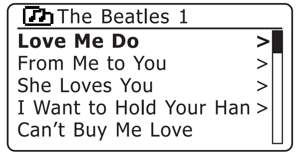
Votre système audio peut être configuré pour mémoriser jusqu'à 500 morceaux dans le menu d'une liste de lecture. Les morceaux ou albums de la liste d'écoute peuvent être sélectionnés à partir de votre serveur UPnP ou d'un périphérique USB. La liste de lecture est conservée dans la mémoire de votre système audio jusqu'à ce que l'alimentation externe soit retirée, ou que la liste de lecture soit effacée du menu.

Ajout d'un seul morceau à votre liste d'écoute

1. Lorsque vous sélectionnez ou écoutez un morceau qui utilise un serveur UPnP ou un périphérique de mémoire USB, maintenez enfoncé le bouton ***Tuning/Select*** et l'écran affiche *'Added to My playlist'*.

2. Le morceau sera ajouté à la liste d'écoute et passera plus tard.



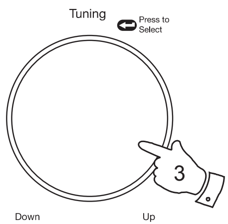


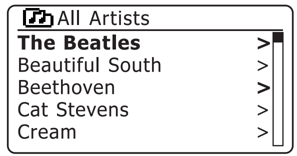


Ajout d'un album ou répertoire entier

3. Lorsque vous utilisez un serveur UPnP ou un périphérique de mémoire USB, surlignez l'album, l'artiste ou le dossier de votre choix, puis maintenez enfoncé le bouton ***Tuning/Select***. L'écran affiche *'Added to My playlist'*.

4. Chaque morceau d'une sélection d'album, d'interprète ou de répertoire sera ajouté séparément à la liste d'écoute. Ceci permet de supprimer des morceaux de la liste de lecture au besoins (voir la page suivante).





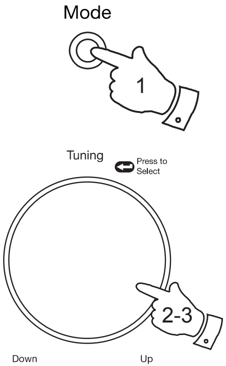


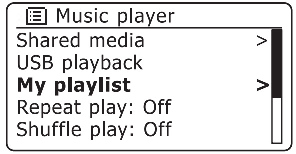
Affichage de votre liste de lecture

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer l'appareil. Appuyez ensuite sur la touche ***Mode*** comme requis jusqu'à ce que le mode *Music Player* s'affiche. Le menu *Music Player* apparaît sur l'écran.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'My Playlist'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder à la liste d'écoute.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour parcourir la liste de lecture. Les morceaux transmis par UPnP s'affichent avec leur nom de morceau et les morceaux USB affichent leur nom de fichier.







Suppression d'un morceau de la liste de lecture

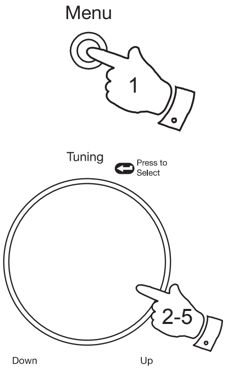
1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu *Music Player* principal.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'My Playlist'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder à la liste d'écoute.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que le morceau à supprimer soit surligné. **Maintenez enfoncé** le bouton ***Tuning/Select***.

4. Il vous sera demandé de confirmer la suppression. Pour supprimer le morceau, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné sur l'écran puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre suppression.

5. Si vous ne voulez pas supprimer le morceau de la liste, tournez le bouton ***Tuning/Select*** afin de surligner *'NO'* et appuyez sur le bouton pour annuler l'opération.







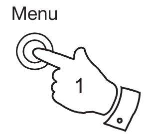
Effacement de la liste de lecture

1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu *Music Player* principal.

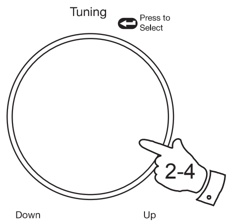
2. Pour effacer toute la liste, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Clear My playlist'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton.

3. Pour effacer toute la liste, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour effacer la liste de lecture.

4. Si vous ne voulez pas effacer la liste, tournez le bouton ***Tuning/Select*** afin de surligner *'NO'* et appuyez sur le bouton pour confirmer.









Lecture de vos listes

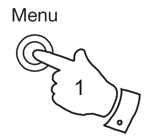
1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu *Music Player* principal.

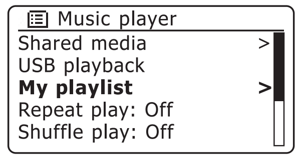
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'My Playlist'* soit surligné. Appuyez sur le bouton.

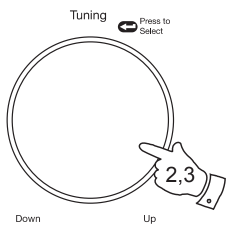
3. Pour lire la liste à partir d'un morceau particulier, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que le morceau désiré soit surligné, puis appuyez sur le bouton pour démarrer la lecture.

4. Tout en écoutant la liste de lecture, vous pouvez utiliser cette fonction pour passer à un morceau spécifique de la liste de lecture.

5. Tout en écoutant la liste, vous pouvez ajouter des morceaux ou des dossiers supplémentaires, ou supprimer des morceaux spécifiques (reportez-vous aux pages précédentes).







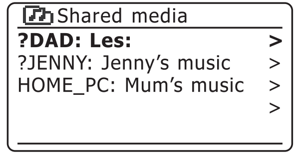


Wake On LAN

Si vous utilisez un ordinateur comme serveur UPnP pour écouter vos fichiers musicaux via la radio, vous préférez ne pas faire fonctionner l'ordinateur lorsque vous n'utilisez pas la radio. Si votre ordinateur est convenablement configuré, il peut être soit fermé ou réglé en mode Veille ou Hibernation lorsqu'il n'est pas utilisé.

Votre radio peut activer un ordinateur qui a été fermé à l'aide d'une commande Wake On LAN via le réseau, à condition que la radio ait été préalablement connectée sur une application serveur UPnP sur ce même ordinateur. Un ordinateur qui n'est pas actif s'affiche avec un point d'interrogation dans la liste des serveurs UPnP.

Plusieurs ordinateurs ne répondent pas aux commandes Wake On LAN depuis la radio dans tous les modes, et peuvent nécessiter un logiciel, un pilote de périphérique, un BIOS, la modification de la configuration du matériel ou du routeur pour cette fonction. L'échec de réponse d'un ordinateur à une commande Wake On LAN n'est pas considéré comme un défaut de la radio.

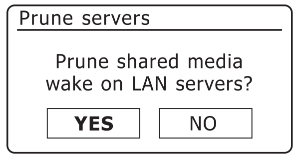


Serveurs de tri

Votre radio mémorise les détails des serveurs UPnP qu'elle a trouvés sur sa connexion réseau dans sa mémoire interne. Si vous utilisez la radio à différents endroits, vous pourrez constater que certains serveurs répertoriés par la radio ne sont plus disponibles. La fonction prune (élaguer) du serveur permet de réinitialiser la liste de sorte que seuls les serveurs UPnP actifs du réseau connecté s'affichent lorsque vous sélectionnez 'Shared Media' à partir du menu Music Player.

1. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour accéder au menu *Music Player* principal.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Prune servers'* soit surligné. Appuyez sur le bouton.
3. Pour effacer des serveurs qui ne sont plus requis, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour effacer les serveurs.
4. Si vous ne voulez pas effacer les serveurs, tournez le bouton ***Tuning/ Select*** afin de surligner *'NO'* et appuyez sur le bouton pour confirmer.

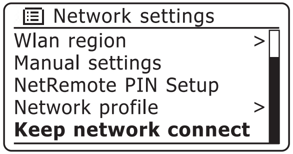


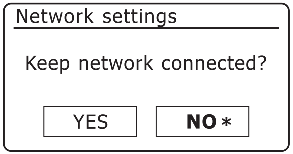


Conserver la connexion du réseau

Par défaut, votre radio ferme la connexion WiFi ou Ethernet lorsqu’elle se met en veille. Cela permet de réduire la consommation d’énergie mais vous devez allumer la radio manuellement afin d’utiliser soit la fonction ‘Play to’ ou un autre logiciel de télécommande.

Si vous voulez commander la radio à distance même si elle est en veille, vous pouvez opter pour le maintien de la connexion du réseau en utilisant l’option ‘Keep connected’ dans le menu de paramètres réseau. Le voyant du signal WiFi ou le voyant de la connexion Ethernet apparaît avec ou sans croix transversale sur l’écran de veille selon le paramètre choisi.









Fonction Windows 7 ‘Play To’ (outil de restitution UPnP)

Si vous utilisez Windows 7, vous pouvez choisir un album, un morceau ou une liste de lecture sur l’ordinateur, et indiquer à Windows de les lire sur la radio à l’aide de la fonction ‘Play to’.

En utilisant un logiciel adapté (parfois connu sous le nom Point de contrôle UPnP), une fonction similaire est disponible pour d’autres types d’ordinateur et des dispositifs portables qui s’exécutent sur les systèmes d’exploitation Android ou iOS Apple. Dans ce mode, la radio agit en tant qu’outil de restitution UPnP.

1. Pour utiliser la fonction ‘Play to’, la radio doit être activement connectée au réseau. La première fois que vous utilisez la fonction ‘Play to’, vous devez permettre à Windows de reconnaître votre radio. Pour ce faire, allez à l’étape 2.

   Si vous avez déjà utilisé ‘Play to’ pour que Windows mémorise votre radio et configuré votre radio pour que la connexion au réseau soit maintenue en mode veille (voir ‘Conserver la connexion du réseau’, à gauche), allez à l’étape 3.

2. Si votre radio n’est pas en cours d’utilisation ou n’a pas de connexion active sur votre réseau, vous devez allumer votre radio et sélectionner le mode Music player à l’aide de la touche ***Mode***. Puis sélectionnez ‘Médias partagés’ à partir du menu de sorte que la radio établisse une connexion avec Windows Media Player sur votre PC. Après cette étape, toutes les autres fonctions peuvent être exécutées à partir de votre ordinateur.

3. Sur votre PC Windows 7, localisez le fichier, l’album ou la liste de lecture que vous voulez écouter sur la radio.

4. Utilisez le bouton droit de la souris pour ouvrir un menu d’option pour l’élément choisi et sélectionnez l’option ‘Play to’.

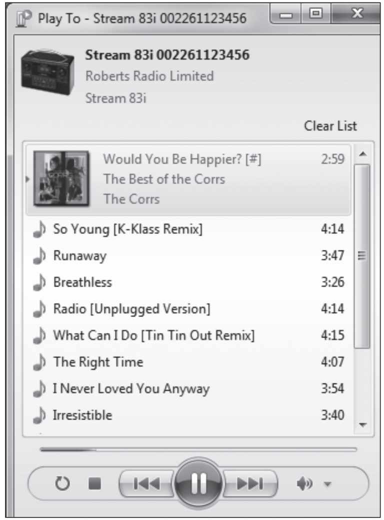
5. Windows doit afficher un ou plusieurs périphériques, y compris votre radio, vers lequel vous pouvez choisir d’envoyer la musique. Surlignez l’élément radio et cliquez sur le bouton gauche de la souris.

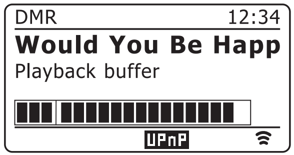
6. Windows ouvre ensuite une fenêtre ‘Play to’ affichant le ou les morceaux à lire. Votre ordinateur prend alors le contrôle de votre radio. Votre radio est mise en Mode Digital Media Renderer (DMR) et après quelques secondes, la radio démarre la lecture. L’écran de la radio indique qu’elle est en mode DMR.
7. Pendant que la radio fonctionne en mode DMR, vous pouvez utilisez les commandes de la fenêtre ‘Play to’ sur votre ordinateur pour passer des morceaux, avancer ou reculer rapidement, pour mettre sur pause ou redémarrer, et modifier le volume de la radio.

   Vous pouvez également utiliser les commandes sur votre radio pour ajuster le volume, afficher les informations en streaming (appuyez sur la touche ***Info***) ou changer de mode de fonctionnement. Il n’est pas possible de passer des morceaux ou de mettre la lecture sur pause avec les commandes de la radio et en mode DMR.
8. Pendant la lecture, vous pouvez sélectionner un contenu supplémentaire dans Windows et réutiliser la fonction ‘Play to’ (reportez-vous aux étapes 3 – 5). Les morceaux supplémentaires seront ajoutés à la liste de la lecture dans la fenêtre active ‘Play to’. Vous pouvez également supprimer ou modifier l’ordre des morceaux à l’intérieur de la fenêtre ‘Play to’.
9. Lorsque vous voulez quitter le mode DMR, éteignez simplement la radio ou appuyez sur la touche Mode pour sélectionner un autre mode de fonctionnement.

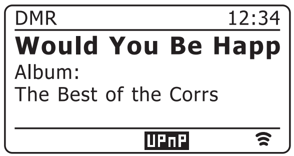
N’oubliez pas que pour resélectionner le mode DMR et pouvoir utiliser la fonction ‘Play to’ from Windows vous devez d’abord vous assurer que votre radio dispose d’une connexion active sur votre réseau (voir les étapes 1 et 2 ci-dessus).

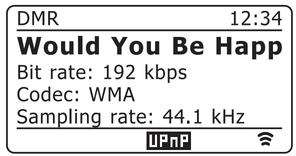
Remarque : Certains logiciels anti-virus Windows peuvent empêcher le fonctionnement correct de la fonction ‘Play to’. Ce logiciel peut contenir des options de mise à jour ou de configuration qui permettent de faire fonctionner correctement la fonction ‘Play to’. Veuillez consulter votre fournisseur de logiciel anti-virus. La fonction ‘Play to’ de Windows 7 a été testée avec succès avec le logiciel Security Essentials de Microsoft sur la radio Stream 83i sans problèmes.











Last.fm

Last.fm : notions de base

Last.fm est un service de musique en ligne Internet disposant de millions de morceaux accessibles avec votre système audio, ordinateur et d'autres appareils. Elle passe des stations de radio interactives personnalisées en fonction de votre choix d'artistes et de chansons, l'historique de vos écoutes, et des morceaux similaires basés sur les préférences d'autres auditeurs de Last.fm dont les goûts musicaux se rapprochent des vôtres. Vous pouvez ainsi découvrir d'autres artistes et chansons que vous aurez sans doute plaisir à écouter mais que vous n'avez jamais entendu auparavant.

Avant de pouvoir utiliser Last.fm avec voter système audio, vous devez d'abord créer un compte sur le site web de Last.fm. Vous pouvez alors commencer à écouter des stations de radio au départ basées sur des artistes ou tags/genres précis. Last.fm est disponible sur divers plateformes et lecteurs multimédia. Chaque personnalisation effectuée sur votre compte à partir d'une plateforme se retrouve sur les autres plateformes.

Last.fm place l'accent sur l'interaction avec les autres auditeurs, le partage de vos musiques préférées et la découverte des listes d'écoute et stations d'autres utilisateurs, directement, et par les sites de networking. Vous avez la possibilité d'appliquer des options de protection de la vie privée à votre compte à partir du site Last.fm.

Fonctions Scrobbling et Love / Ban

Le scrobbling est la méthode qu'utilise Last.fm pour découvrir vos habitudes d'écoute. Votre système audio peut 'scrobbler' les morceaux que vous avez écoutés avec le Music Player UPnP et les modes Last.fm. Elle envoie les noms des morceaux à Last.fm, ce qui les ajoute à votre bibliothèque Last.fm, et aide le service à affiner les recommandations ultérieures par rapport à vos goûts musicaux. A l'aide des deux touches dédiées du système audio, vous pouvez indiquer à Last.fm que vous aimez des morceaux en particulier ou vous pouvez bannir un morceau pour toujours. Ceci influence également les morceaux qui vous seront à l'avenir proposés.

Comptes utilisateur

Pour pouvoir utiliser le service Last.fm avec votre système audio, vous devez soit créer un compte Last.fm ou en avoir déjà créé un. Ce compte permet de conserver vos préférences musicales et vos choix d'écoute, et représente la base de la musique que Last.fm vous propose. Il est très facile d'ouvrir un compte à partir du site de Last.fm. Vous saisissez ensuite les détails du compte dans votre système audio (voir les pages suivantes).

Le système audio permet de saisir plusieurs groupes d'informations de compte Last.fm. Si plus d'une personne utilise l'appareil, il est possible de choisir le compte à utiliser avec Last.fm et pour le scrobbling à partir de Music Player.

Les fonctionnalités du service Last.fm ne sont disponibles sur le système audio qu'avec un abonnement à Last.fm. Elles peuvent varier par rapport à la gamme de fonctions disponibles en accédant au service Last.fm à partir d'un ordinateur ou d'un autre équipement. Le service Last.fm et les fonctionnalités proposées avec et sans inscription sont soumises aux conditions décrites sur le site de Last.fm.

Votre système audio Roberts Stream 83i vous offre un compte d'abonnement auprès de Last.fm pour une période d'essai limitée. Vous pouvez en option prolonger cela à l'aide du service d'inscription sur le site web de Last.fm à l'adresse ***www.last.fm***.

Last.fm peut choisir de modifier les sélections et les fonctionnalités de l'utilisateur le cas échéant.

Création d’un compte utilisateur Last.fm

Avant de pouvoir utiliser la fonction Last.fm, vous devez vous enregistrer et créer un compte sur le site internet ***http://www.last.fm*** à partir du navigateur web de votre ordinateur. N’oubliez pas de noter votre nom d’utilisateur et mot de passe.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer le système audio. Appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin jusqu’à ce que le mode *Last.fm* s’affiche.

2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu principal *Last.fm*.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Last.fm setup’* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de configuration.

4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘User Accounts’* soit surligné. Appuyez sur le bouton puis sélectionnez *‘<Add new account>’*.

5. Le système audio vous demande ensuite de saisir le nom d’utilisateur de votre compte Last.fm. Celui-ci doit correspondre exactement au nom de compte utilisé sur le site internet de Last.fm. *Remarque : le nom d’utilisateur est sensible à la casse et aux symboles.*

   Les trois touches sur le côté droit de l’écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez y accéder rapidement en appuyant sur la touche ***Info*** et en utilisant ***Tuning/Select*** comme requis.

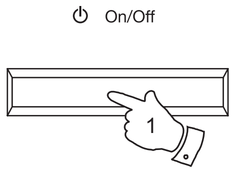
   Sélectionnez ‘BKSP’ pour effacer un caractère que vous venez d’entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

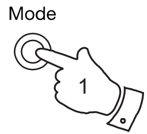
   Sélectionnez ‘OK’ lorsque le nom d’utilisateur complet a été saisi

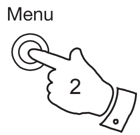
   Sélectionnez ‘CANCEL’ pour annuler et revenir au menu précédent

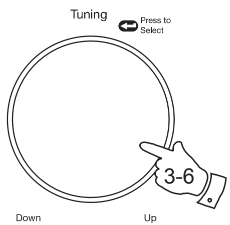
   Une fois que le nom d’utilisation est saisi, vous devez saisir votre mot de passe.

6. Saisissez le mot de passe à l’aide du bouton ***Tuning/Select*** en utilisant exactement la même méthode.

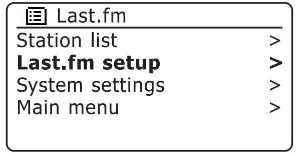


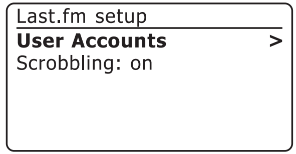


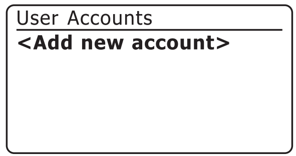


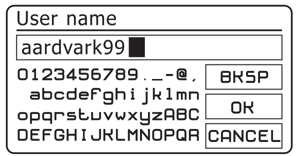










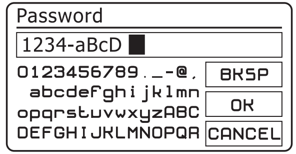


Création d’un compte utilisateur Last.fm, suite

7. Les informations du compte saisies seront enregistrées et la validité du compte vérifiée avec Last.fm. Si le compte n’est pas valide, l’écran indiquera *‘Unauthorised’*. Si nécessaire, appuyez sur le bouton ***Tuning/ Select*** pour modifier les informations.

8. Une fois le compte créé, l’écran affiche la liste de menus de la station Last.fm.

A noter : il est possible d’avoir jusqu’à quatre compte enregistrés dans la radio. Les préférences d’écoute de chaque utilisateur peuvent être gérées séparément sur le site de Last.fm.





Sélection d’un compte

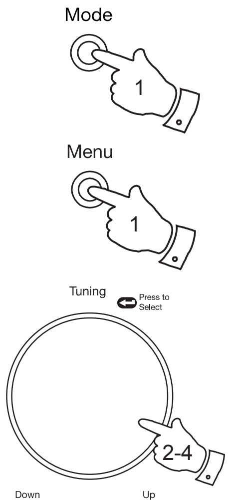
Si vous avez plusieurs comptes Last.fm sur votre système audio, vous pouvez facilement basculer de l’un à l’autre.

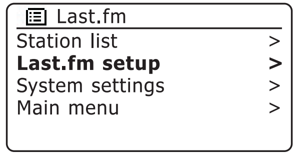
1. Utilisez les touches ***Mode*** et ***Menu*** pour accéder au menup principal *Last.fm*.

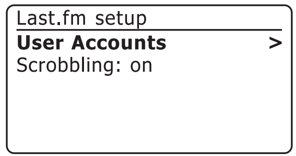
2. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au menu *‘Last.fm setup*’ suivi du menu ***‘User Accounts’.*** L’écran affiche les comptes dont les détails sont mémorisés dans le système audio. Le compte en cours d’utilisation est indiqué par un astérisque.

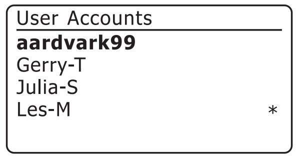
3. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le compte vers lequel vous voulez basculer. Puis, appuyez brièvement sur le bouton pour sélectionner immédiatement le nouveau compte.

4. L’écran affiche la liste des stations Last.fm. Le choix d’une option permet ensuite de faire passer les morceaux selon les préférences du compte sélectionné.









Ecouter Last.fm

Last.fm peut proposer les morceaux musicaux selon divers critères. Vous pouvez choisir les options suivantes :

'Create Artist Radio' - Lecture d'une sélection de morceaux d'un artiste donné et d'artistes similaires. Vous choisissez un artiste en entrant son nom ou une partie de son nom, et choisissez ensuite parmi les résultats de la recherche.

'Create Tag Radio' - Lecture d'une sélection de morceaux comportant des mots-clé donnés. Vous choisissez un mot-clé ou un genre en tapant un mot ou une phrase, puis choisissez parmi les résultats de la recherche.
Remarque : il est conseillé d'être aussi précis que possible dans le choix des tags ou genres. Par exemple, tapez BOLLYWOOD plutôt que BOLLY. Les tags sont générés par les utilisateurs et transmis à Last.fm par le biais du processus de scrobbling, il peut donc arriver que des tags fallacieux soient connectés à quelques morceaux, ce qui peut donner une erreur de contenu insuffisant.

'Your Library' - Lecture de tous les morceaux scrobblés sur votre profil, ou des morceaux par artistes ajoutés à votre bibliothèque. Ces informations peuvent être modifiées sur le site de Last.fm.

'Your Recommendations' - Lecture de morceaux conseillés basée sur votre profil musical et sur celui d'autres auditeurs dont les goûts musicaux sont proches des vôtres.

'Your Neigh*bourhood'* - Lecture de morceaux des bibliothèques de personnes sur Last.fm dont les goûts musicaux se rapprochent des vôtres.

'Your Recent Stations' - Cette option liste vos sélections Last.fm les plus récentes.

'History' - Cette option liste les derniers morceaux que vous avez écoutez, en commençant par les morceaux les plus récents. *A noter : c'est une option pour affichage uniquement. Vous ne pouvez pas sélectionner de morceau sur cette liste pour le réécouter à la demande.*

Remarque : Les sélections d'écoute peuvent être ultérieurement modifiées par Last.fm. La liste des stations Last.fm est contrôlée par Last.fm et soumis à ses termes et conditions.

Ecouter Last.fm - suite.

1. Appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin pour sélectionner le mode *Last.fm*.

2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu principal *Last.fm*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select***.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'option de lecture Last.fm choisie soit surlignée sur l'écran (reportez-vous à la page précédente pour les détails sur les options). Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour effectuer la sélection.

4. Si l'une des options de lecture a été sélectionnée, l'écran affiche *'Connecting...'* et le système audio commence la lecture. Pour les options Artiste ou Tag, voir page suivante.

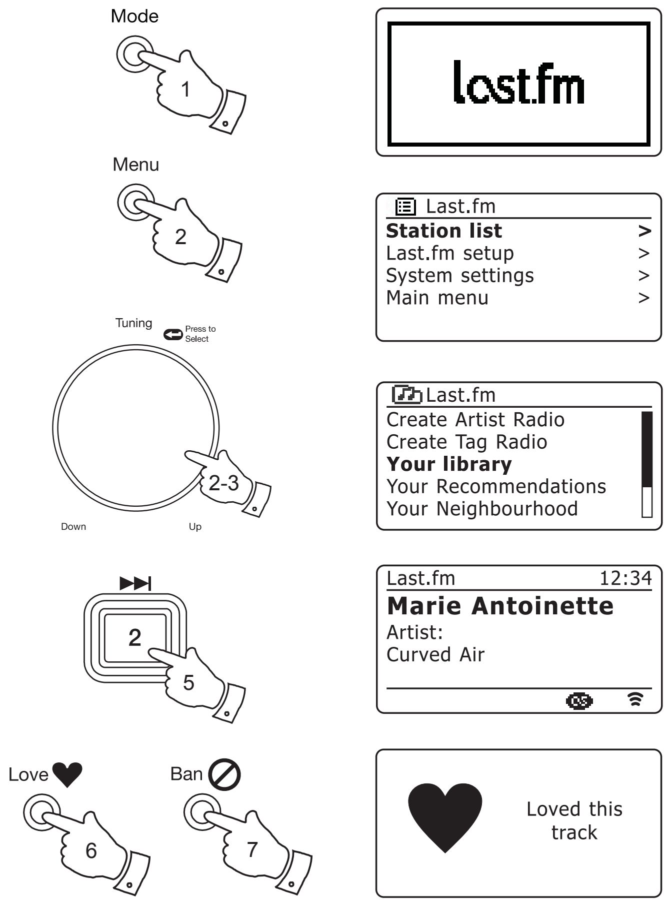
5. Si vous voulez passer le morceau en cours, appuyez sur la touche ***Fast-forward*** pour démarrer la lecture d'un autre morceau de votre sélection.

Vous pouvez utiliser les touches Love et Ban pour indiquer à Last.fm les morceaux que vous préférez ou les morceaux à bannir de votre bibliothèque.

6. Si vous aimez un morceau en cours de lecture et souhaitez influencer le contenu que Last.fm offre à votre compte, appuyez sur la touche ***Love***. La radio affiche *'Loved this track'* et poursuite la lecture.

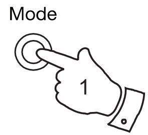
7. Pendant la lecture, si vous n'aimez pas un morceau spécifique et souhaitez ne plus l'entendre, appuyez sur la touche ***Ban***. Le système audio affiche *'Banned this track'* et vous propose un autre morceau.

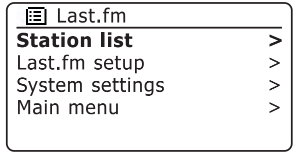
Si vous indiquez un morceau comme 'Love' ou 'Ban' par inadvertance, vous pouvez le retirer des morceaux que vous aimez ou que vous ne voulez plus écouter à partir du site Last.fm.



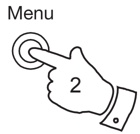
Recherche par artiste ou tag

1. Appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin pour sélectionner le mode *Last.fm*.





2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu principal *Last.fm*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit en surbrillance à l'écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection.



3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Create Artist Radio'* ou *'Create Tag Radio'* soit surligné sur l'écran et appuyez ensuite sur le bouton pour sélectionner.



4. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour saisir le Nom de l'artiste ou un Tag en saisissant le nom ou une partie du nom. Par exemple, si vous entrez 'PINK', vous obtiendrez une liste qui comprendra 'Frijid Pink', 'Pink' et 'Pink Floyd'. En entrant 'BLUES' comme tag, vous trouverez find 'blues', 'blues rock' et beaucoup d'autres.

   Seuls les caractères de 0 à 9, de A à Z et l'espace sont admis dans la recherche.

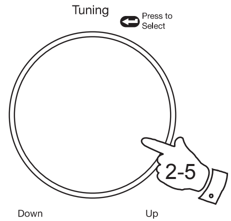
   Les trois touches sur le côté droit de l'écran ont des fonctions spéciales. Vous pouvez y accéder rapidement en appuyant sur la touche ***Info*** et en utilisant ***Tuning/Select*** comme requis.

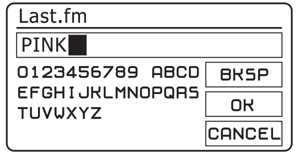
   Sélectionnez 'BKSP' pour effacer un caractère que vous venez d'entrer (pression prolongée pour effacer) ; ***Info*** pour continuer.

   Sélectionnez 'OK' lorsque vous êtes prêt pour la recherche

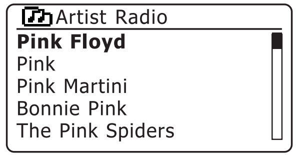
   Sélectionnez 'CANCEL' pour annuler et revenir au menu précédent

   Une fois l'artiste ou le tag saisi, surlignez 'OK' et appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour lancer la recherche.

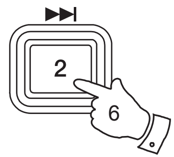




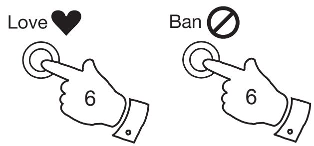
5. Tournez et appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir l'un des tags ou des artistes proposés. L'écran affiche *'Connecting...'* et le système audio comment à lire le contenu guidé par la recherche.

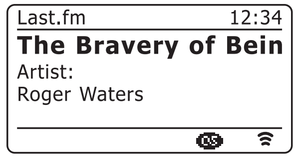


6. Si vous voulez passer le morceau en cours, appuyez sur la touche ***Fast-forward*** pour démarrer la lecture d'un autre morceau de votre sélection.



   Vous pouvez utiliser les touches Love et Ban pour indiquer à Last.fm les morceaux que vous préférez ou les morceaux à bannir de votre bibliothèque.





Modes d'affichage

Votre système audio dispose d'une gamme d'options d'affichage en mode Last.fm. Notez que les informations ne sont pas toujours exactes à 100 % puisque certaines données de Last.fm sont basées sur les informations 'scrobblées' des fichiers de l'utilisateur.



1. Appuyez sur la touche **Info** pour parcourir les différentes options.

a. Artiste — Affiche le nom de l'artiste pour le morceau en cours de lecture.

b. Album — Affiche le nom de l'album duquel est extrait le morceau en cours.

c. Barre de progression — Affiche la progression de la lecture pour le morceau en cours de lecture.

d. Nom de la radio — Affiche le nom de la 'station de radio' Last.fm en cours de lecture.

e. Compte — Affiche le nom du compte Last.fm en cours d'utilisation.

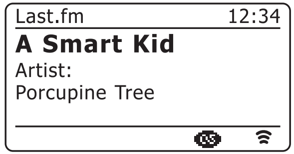
f. Format — Affiche le débit et le format du morceau en cours de lecture.

g. Tampon de lecture — Affiche le niveau du tampon interne de la radio.

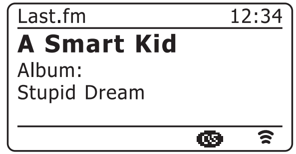
h. Date — Affiche afficher la date actuelle.

Lorsque le système audio affiche un écran d'informations, la durée apparaît dans le coin supérieur droit et un voyant de la force WiFi ou de la connexion Ethernet apparaît dans l'angle inférieur droit.

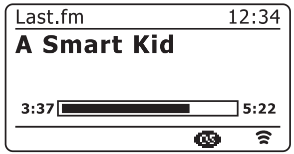
a



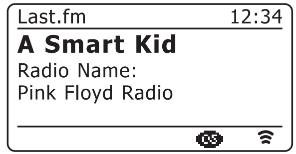
b



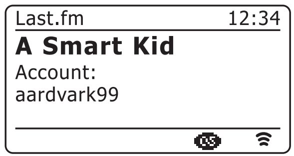
c



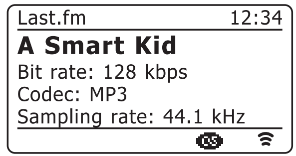
d



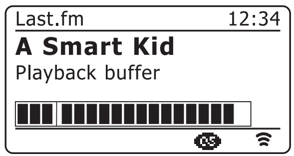
e



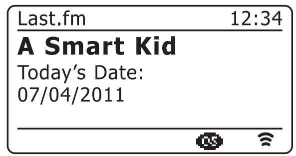
f



g



h



Vos stations récentes / Historique

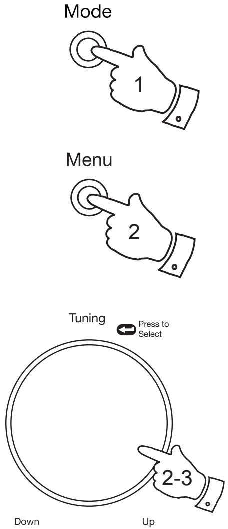
Le menu des stations Last.fm propose deux options liées à votre historique d'écoute personnel Last.fm. *'Your Recent Stations'* permet un accès facile à vos sélections Last.fm récentes effectuées soit par la radio soit en accédant à d'autres plateformes telles que votre PC. Vous pouvez alors directement choisir une de ces sélections sans ressaisir les informations.

L'option *'History'* sur le menu de stations Last.fm permet d'afficher les derniers morceaux écoutés, avec le plus récent indiqué en premier. Notez qu'il ne s'agit que d'un écran et qu'il est impossible de lire des morceaux à partir de cette liste.

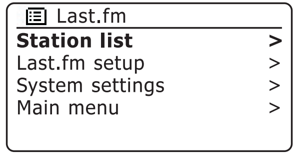
1. Appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin pour sélectionner le mode *Last.fm*.
2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu principal *Last.fm*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Station list'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select***.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Your Recent Stations'* or *'History'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour faire votre choix.
4. Le menu Stations récentes liste vos sélections Last.fm les plus récentes. Tournez et appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir la sélection à lire. Au moment de l'écriture, les 25 sélections les plus récentes sont offertes.
5. L'écran de l'historique affiche la liste des six morceaux les plus récemment écoutés avec Last.fm en indiquant le plus récent en premier. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner n'importe quel morceau. Le morceau en surbrillance défile sur l'écran et comprend le nom de la chanson, de l'artiste et les informations sur l'album.

   L'écran revient au mode d'affichage Last.fm en cours de sélection après 15 secondes. Appuyer sinon sur la touche ***Back*** pour quitter.

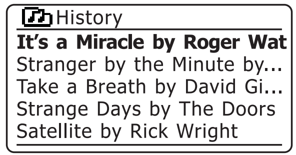
Remarque : L'écran de l'historique n'est pas disponible si vous choisissez de dissimuler les informations d'écoute en temps réel dans les paramètres d'écoute privée sur votre profil utilisateur Last.fm du site web Last.fm.











Supprimer les informations d'un compte Last.fm

Vous pourriez souhaiter supprimer un compte Last.fm de votre système audio (par exemple, si les détails d'un ami ont été saisi pendant sa visite).

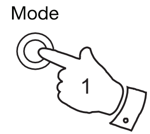
1. Utilisez les touches ***Mode*** et ***Menu*** pour accéder au menup principal *Last.fm*.

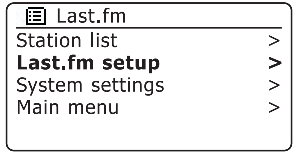
2. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au menu '*Last.fm setup*' suivi du menu *'User Accounts'*. L'écran affiche les comptes dont les détails sont mémorisés dans le système audio.

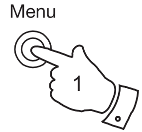
3. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le compte que vous voulez supprimer du système audio. Puis ***appuyez sans relâcher sur*** le bouton ***Select***. L'écran vous demande de confirmer la suppression de ce compte.

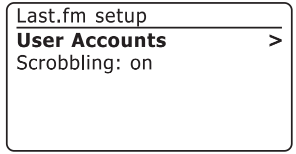
4. Surlignez *'YES'* puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour supprimer les détails de compte. Le compte ne sera pas supprimé du site web Last.fm. Sinon, sélectionnez *'NO'* pour conserver les détails de compte.

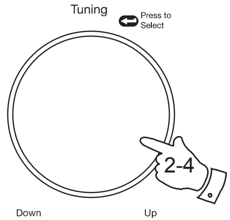
5. Appuyez sur la touche ***Back*** deux fois pour revenir au menu *Last.fm*.

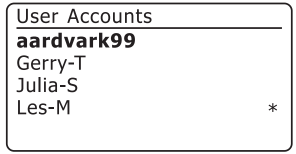


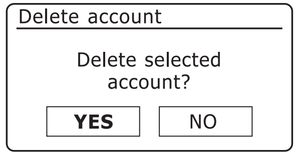










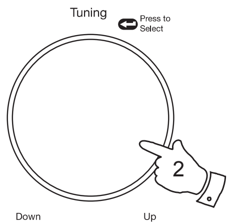


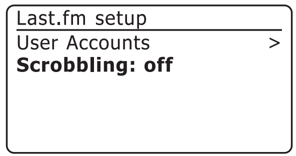
Scrobbling - Commande On/Off (Marche/Arrêt)

1. Pour activer ou désactiver Music Player Scrobbling pour le compte sélectionné, accédez au menu de configuration Last.fm (étapes 1-2 ci-dessus).

2. Utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner l'option *'Scrobbling :'*. Appuyez sur le bouton pour basculer entre *'Scrobbling : on'* et *'Scrobbling : off'*.

Remarque : Si d'autres personnes utilisent le système audio, vous voudrez peut être désactiver le scrobbling pour que leur écoute ne modifie pas les préférences d'écoute de votre compte. D'un autre côté, vous pouvez faire basculer le système audio vers un autre compte (voir la page 53).





Radio DAB

Première utilisation du mode DAB

1. Déployez avec précaution l'antenne télescopique.

2. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer le système audio. Si le système audio a déjà été utilisé avant, le dernier mode utilisé sera sélectionné.

3. Appuyez sur la touche ***Mode*** au besoin de sorte que ce mode *DAB radio* soit sélectionné sur l'écran.

4. Si vous utilisez le mode DAB pour la première fois, un scan des canaux de la Bande III DAB sera effectué. L'écran affiche *'Scanning'*. (Si le système audio a déjà été utilisé, la dernière station écoutée sera sélectionnée).

   Pendant le processus de scan, le compteur cumule les nouvelles stations détectées qui seront ajoutées à la liste qui est stockée dans le système audio. Le graphique indique la progression de la recherche.

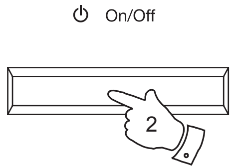
5. Une fois la recherche terminée, la radio donne la liste des stations trouvées (par ordre alphanumérique), à moins d'avoir été mise sur une station DAB.

   Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour faire défiler la liste des stations de radio DAB disponibles.

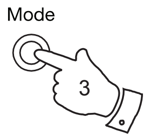
   Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour effectuer la sélection. L'écran peut afficher *'Connecting...'* lorsque la radio se repositionne.

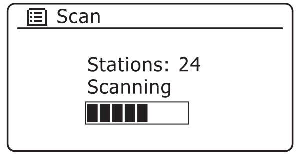
   Utilisez le réglage du ***Volume***.

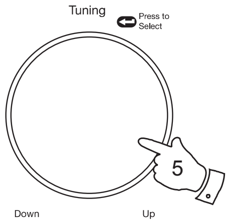
6. Si la liste des stations est encore vide après le balayage, l'écran affiche *'Service not available'*. Si aucune station n'est trouvée, vous devez peut-être déplacer votre système audio vers un endroit avec une meilleure réception.

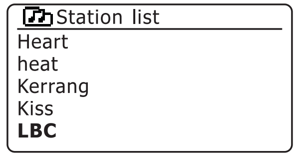


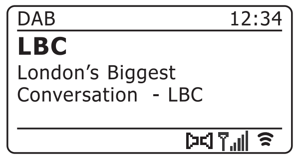


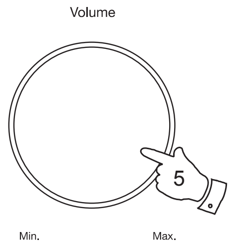












Sélection d'une station de radio - DAB

1. Lors de la lecture d'une station de radio DAB, l'écran affiche en général le nom de la station et d'autres informations.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder à la liste des stations de radio et faire défiler les stations disponibles.

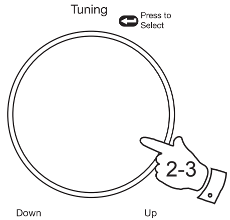
3. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour effectuer la sélection. L'écran peut afficher *'Connecting...'* lorsque la radio se repositionne.

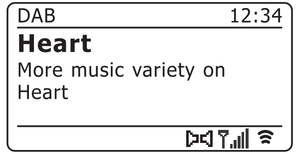
4. Utilisez le réglage du ***Volume***.

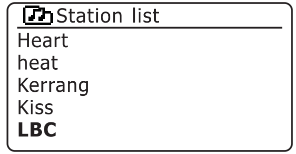
Remarque : Si l'écran affiche 'Station Not Available' vous devez peut-être déplacer votre système audio vers un endroit avec une meilleure réception.

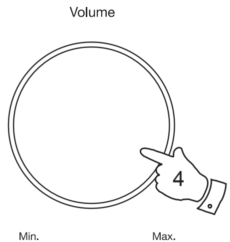
Un point d'interrogation devant le nom de la station indique qu'elle n'a pas été récemment détectée par le système audio. Cela peut être encore disponible.

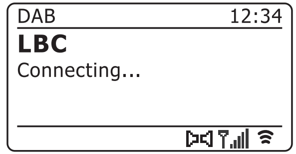
L'utilisation des stations radio prédéterminées est décrite à la page 74.









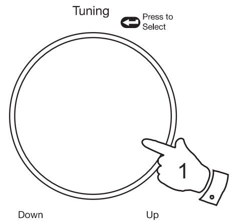


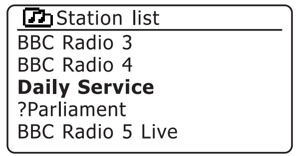
Services secondaires

Certaines stations de radio DAB peuvent proposer un ou plusieurs services associés. En général, ceux-ci ne transmettent pas en continu. Si une station dispose d'une station secondaire, celle-ci apparaît dans la liste des noms de station sous la station principale (primaire).

1. Pour écouter un service secondaire, utilisez le bouton ***Tuning/Select*** pour parcourir la station choisie, puis appuyez sur le bouton pour régler la station.

   Si le service secondaire n'est pas disponible, le service primaire sera sélectionné.





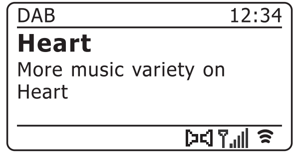
Modes d'affichage

Votre système audio dispose d'une gamme d'options d'affichage en mode DAB :

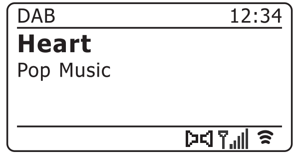
1. Appuyez sur la touche **Info** pour parcourir les différentes options.



a. Texte — Affiche afficher des messages déroulants, tels que le nom de l'artiste/du morceau, le numéro d'appel, etc.

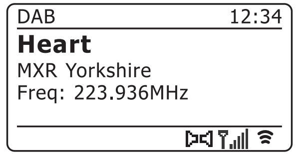


b. Type d'émission — Affiche afficher le type de station que vous écoutez, par exemple pop, classique, infos, etc.



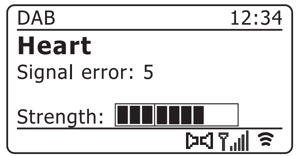
c. Nom / Fréquencce multiplexe

Affiche le nom du multiplexe DAB auquel appartient la station en cours ainsi que la fréquence de diffusion.



d. Erreur du signal / force

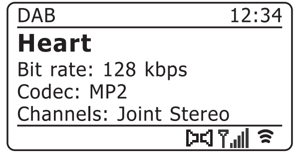
Affiche l'erreur du signal et la force de la station en cours d'écoute. Un numéro d'erreur inférieur indique une meilleure qualité du signal radio. La barre de force du signal peut être utilisée pour positionner la radio ou son antenne. Pour obtenir une bonne réception, la barre doit occuper trois blocs ou plus.



Modes d’affichage - suite.

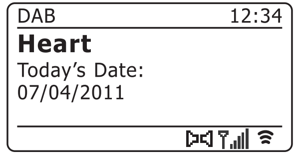
e. Débit binaire et type audio

Affiche le débit binaire et l’information de codage audio de la station en cours d’écoute.



f. Date

Affiche afficher la date actuelle.



Un voyant de la force du signal apparaît toujours dans la zone inférieure de l’écran à droite.

Si l’émission reçue est diffusée en stéréo, le symbole du haut-parleur stéréo apparaît.

Si la station en cours a été mémorisée comme pré-sélection, son numéro apparaît également (voir page 74).

Recherche de nouvelles stations - DAB

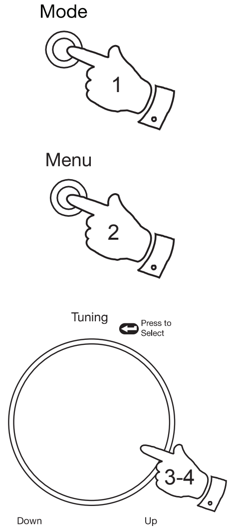
Si vous voulez utiliser votre système audio pour la réception DAB dans un nouvel endroit ou si aucune station n'est détectée pendant le scan initial, vous pouvez suivre cette procédure pour permettre à votre système audio de trouver les stations de radio DAB disponibles.

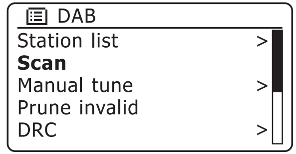
1. Veiller à ce que l'antenne télescopique soit tirée, puis appuyez sur la touche ***Mode*** pour sélectionner le mode *DAB radio*.

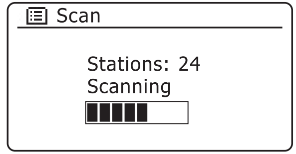
2. Une fois en mode DAB, appuyez sur la touche ***Menu***.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Scan'* soit surligné sur l'écran.

4. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour lancer le balayage. L'écran affiche *'Scanning'* et votre radio effectue un scan des canaux DAB Band III. Lorsque de nouvelles stations sont trouvées, le décompte des stations augmente et les stations s'ajoutent à la liste. Le graphique indique la progression de la recherche.

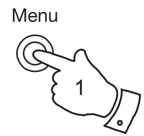


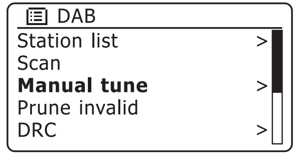




Syntonisation manuelle

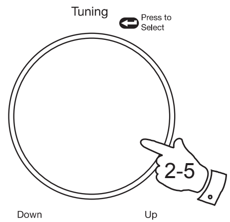
La recherche manuelle vous permet de trouver directement les divers canaux DAB de bande III (5A à 13F).

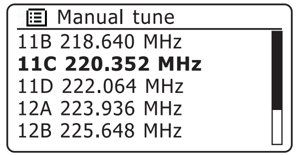




1. En mode DAB, appuyez sur la touche ***Menu*** pour que l'écran affiche le menu *DAB*.

2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Manual tune'* soit surligné.





3. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au mode de syntonisation manuelle.

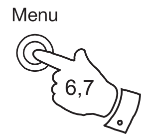
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir le canal DAB requis.

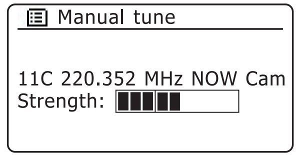
5. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour que la radio se syntonise sur le canal sélectionné.

   Lorsque la radio est syntonisée, l'écran affiche le numéro de la chaîne et sa fréquence, ainsi que le nom DAB multiplex (le cas échéant).

   Un graphique à barres indique la force du signal, une fonction utile si vous devez réorienter la radio ou l'antenne. Le repère 'l' de signal minimum qui sépare les parties gauche et droite du graphique indique le niveau de signal minimum requis pour une réception convenable.

   Toute nouvelle station trouvée sur le multiplex DAB s'ajoutera à la liste enregistrée dans la radio.







6. Appuyez sur la touche ***Menu*** ou ***Back*** pour choisir une fréquence différente.

7. Appuyez une seconde fois sur la touche ***Menu*** ou ***Back*** pour accéder au menu principal DAB puis sélectionnez *'Station list'* pour retourner à la syntonie normale.

Réglages de la Plage dynamique

Le DRC (pour Dynamic Range Control) permet d'accentuer les sons faibles lorsque votre radio est utilisée dans un environnement bruyant en réduisant la plage dynamique du signal audio.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

2. Appuyez sur le bouton ***Mode*** comme requis pour sélectionner le mode *DAB radio*.

3. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu *DAB*.

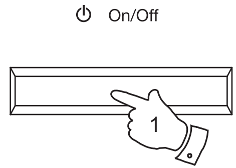
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'DRC'* soit surligné sur l'écran.

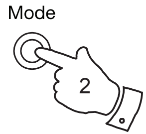
5. Appuyez sur le bouton ***Tuning/*Select** pour accéder au mode d'ajustement DRC. Le paramètre DRC en cours sera indiqué par un astérisque.

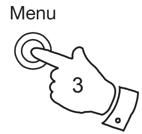
6. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le paramètre DRC requis (le paramètre par défaut est Off).
   'DRC off ' (DRC désactivée) - la DRC est désactivé et les diffusions DRC ne seront pas prises en compte.
   'DRC high' (DRC élevé) - le niveau de DRC est réglé selon ce que le radiodiffuseur envoit.
   'DRC low ' (DRC faible) - le niveau de DRC est réglé sur la moitié de ce que le radiodiffuseur envoit.

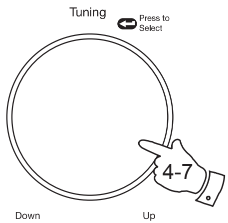
7. Appuyez et relâchez le bouton ***Tuning/Select*** pour confirmer le paramètre.

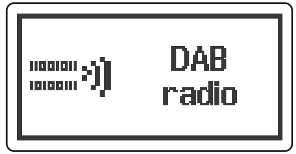
Remarque : Toutes les transmissions DAB n'ont pas la fonction DRC. Si la diffusion ne prend pas en charge les informations DRC, le paramètre DRC du système audio n'a aucun effet.

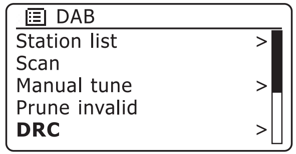


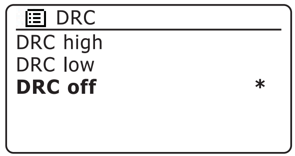










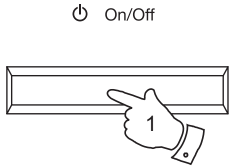


Configuration de l’ordre des stations

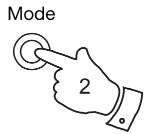
Votre système audio comprend 3 paramètres d’ordre de station parmi lesquels vous pouvez choisir. alphanumérique, ensemble et valide.

Remarque : L’ordre des stations par défaut sur votre radio est l’ordre alphanumérique.

1. Veuillez appuyer sur la touche ***On/Off*** pour mettre votre radio en marche.

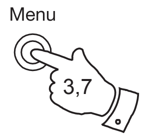


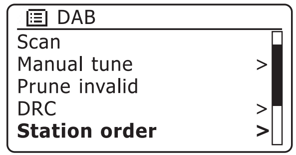
2. Appuyez sur le bouton **Mode** comme requis pour sélectionner le mode *DAB radio*.





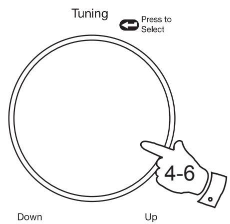
3. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder à la liste de menus DAB.

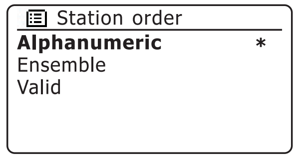




4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’àl ce que *‘Station order’* soit surligné. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au mode d’ajustement de l’ordre des stations.

5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir entre *‘Alphanumeric’*, *‘Ensemble’* et *‘Valid’*.
   ‘Alphanumeric’ - Tri de la liste des stations dans l’ordre alphanumérique 0...9 A...Z.
   ‘Ensemble’ - Organisation de la liste des stations par multiplexe DAB.
   ‘Valid’ - Affiche uniquement les stations pour lesquelles un signal peut être trouvé.
   Le paramètre en cours est indiqué par un astérisque.





6. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner l’ordre des stations requis.

7. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour revenir au menu DAB ou à la liste des stations.

Tri des stations

Si vous vous rendez dans une autre région du pays, il est possible que certaines stations que vous écoutiez ne soient plus disponibles. De plus, il arrive que de temps à autres, certains services DAB cessent d'exister ou changent d'emplacement ou de fréquence. Les stations qui sont introuvables, ou qu'il est impossible de recevoir depuis longtemps, sont indiquées sur la liste des stations par un point d'interrogation.

La fonction de tri des stations permet de supprimer les stations DAB indiquées de cette manière sur la liste des stations.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

2. Appuyez sur le bouton **Mode** comme requis pour sélectionner le mode *DAB radio*.

3. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu *DAB*.

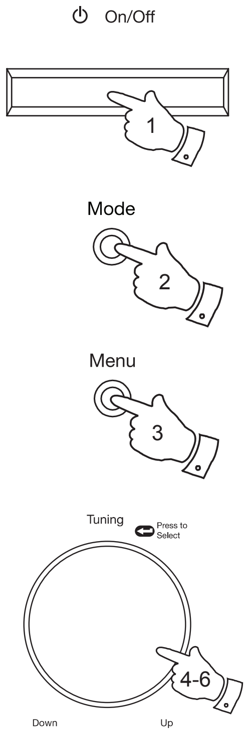
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Prune invalid'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select***.

5. Pou raccourcir la liste des stations et éliminer de stations indisponibles, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné sur l'écran.

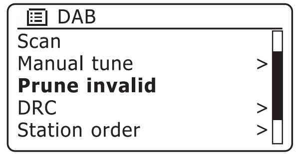
6. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour retirer les noms des stations invalides de la liste.

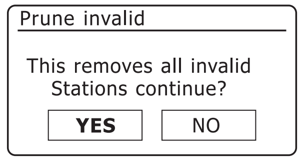
   Si vous ne voulez pas supprimer des stations, surlignez *'NO'* puis appuyez sur le bouton. L'écran revient au menu précédent.

Remarque : Si vous avez déplacé votre radio dans une autre partie du pays, vous devez également rechercher les nouvelles stations (reportez-vous à la section 'Recherche de nouvelles stations' à la page 64).





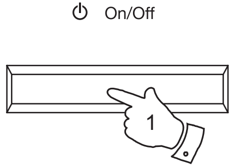




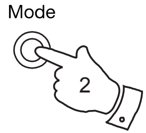
Radio FM

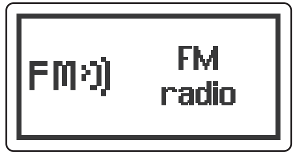
Utilisation de votre sysème audio en mode FM

1. Déroulez avec soin l'antenne téléscopique et appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

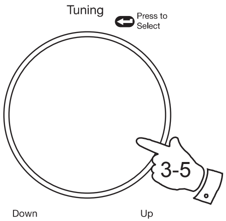


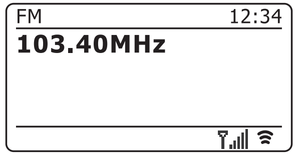
2. Appuyez sur la touche ***Mode*** comme requis pour sélectionner le mode *FM radio*.





3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** dans le sens des aiguilles d'une montre. La fréquence affichée augmente. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour effectuer la sélection. Votre radio balaie la bande FM vers l'avant à partir de la fréquence affichée et l'arrête lorsqu'elle trouve un signal d'une force suffisante.

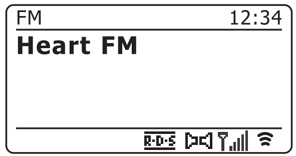


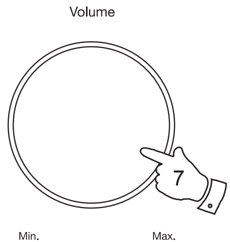


4. L'écran affichera la fréquence du signal trouvé. Si des informations RDS sont disponibles, l'écran affichera au bout de quelques secondes le nom de la station.

   Si vous entendez seulement un sifflement ou une interférence, appuyez simplement sur le bouton ***Tuning/Select*** pour continnuer le balayage. Votre système audio peut trouver un signal d'interférence falsifié.

5. Pour trouver d'autres stations FM, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour répéter l'opération de balayage. Pour balayer la fréquence dans l'autre sens, tournez le bouton ***Tuning/Select*** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre en premier puis appuyez sur le bouton. Votre radio balaie la bande FM vers l'arrière à partir de la fréquence affichée et l'arrête lorsqu'elle trouve un signal d'une force suffisante.





6. A la fin de la bande, votre système audio recommence le scan dans le sens inverse de la bande.

7. Utilisez le bouton du ***Volume*** pour régler le niveau de son comme souhaité.

Recherche manuelle

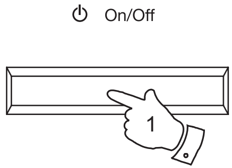
1. Déroulez avec soin l’antenne téléscopique et appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

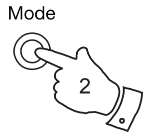
2. Appuyez sur la touche ***Mode*** comme requis pour sélectionner le mode *FM radio*.

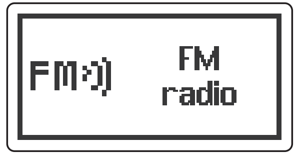
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour contrôler la fréquence à laquelle la radio sera syntonisée. La fréquence change par échelons de 50kHz.

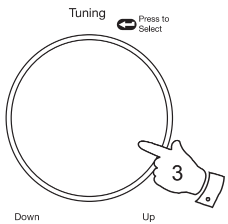
   Lorsque la fin de la bande de fréquence est atteinte, la recherche redémarrera à partir de l’autre extrémité de la bande fréquence.

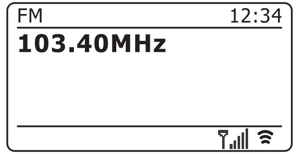
4. Utilisez le bouton du ***Volume*** pour régler le niveau de son comme souhaité.

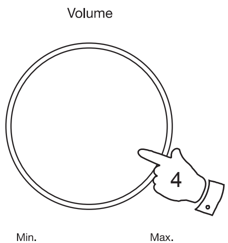












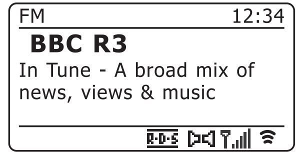
Modes d'affichage

Votre système audio dispose d'une gamme d'options d'affichage en mode FM :

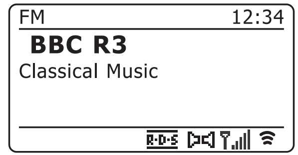
1. Appuyez sur la touche **Info** pour parcourir les différentes options.



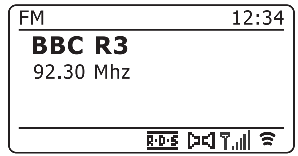
a. Texte — Affiche afficher des messages déroulants, tels que le nom de l'artiste/du morceau, le numéro d'appel, etc.



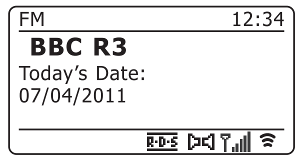
b. Type d'émission — Affiche afficher le type de station que vous écoutez, par exemple pop, classique, infos, etc.



c. Fréquence — Affiche la fréquence du signal FM.



d. Date — Affiche afficher la date actuelle.



Remarque : Si aucune information RDS n'est disponible, la radio ne pourra afficher que la fréquence. Il n'y aura pas d'informations textuelles ou sur le programme disponibles dans ces conditions.

Le système audio ne fournit que des affichages lorsqu'il y a des informations disponibles. Par exemple, s'il n'y a pas de texte, cet affichage n'est pas disponible.

Le voyant RDS en bas de l'écran indique qu'il existe des données RDS dans l'émission en cours de réception.

L'affichage du haut-parleur stéréo indique que la radio reçoit une émission en stéréo (reportez-vous également à 'Bascule Stéréo/Mono' à la page 73).

Réglage de la recherche

Lorsque vous utilisez le mode FM, votre système audio peut être réglé soit sur le scan de stations locales ou le scan de toutes les stations y compris les stations de radio distantes.

1. Appuyez sur la touche ***Mode*** comme requis pour sélectionner le mode *FM radio*.

2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu *FM*.

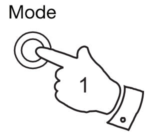
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Scan setting'* soit surligné, puis appuyez sur le bouton pour accéder au mode d'ajustement du balayage.

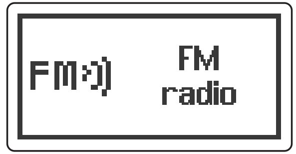
   Le paramètre de balayage en cours est indiqué par un astérisque.

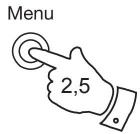
4. Pour régler votre radio pour qu'elle détecte uniquement les stations avec les signaux les plus forts pendant le balayage, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour confirmer la sélection. (Normalement, cette opération limite le balayage aux transmissions locales).

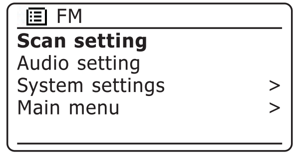
   Pour régler votre radio afin qu'elle balaye toutes les stations disponibles pendant le balayage (transmissions locales et distantes), tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'NO'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour confirmer la sélection.

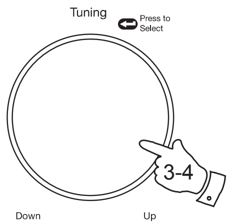
5. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour revenir au mode d'affichage FM normal.

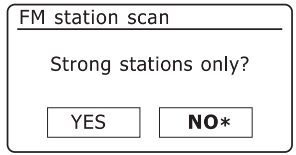


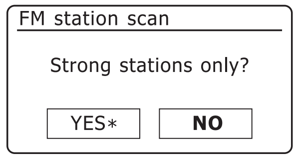








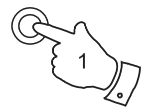


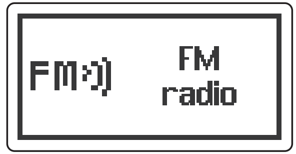


Mode Stéréo ou Mono

Si le signal de la station de radio FM que vous écoutez est faible, un grésillement peut être audible. Il est possible de réduire ce grésillement en passant la radio en mode mono plutôt que stéréo.

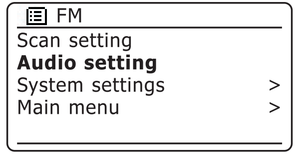
1. Appuyez sur la touche ***Mode*** si nécessaire pour sélectionner le mode *FM radio* et syntoniser la station FM requise comme décrit précédemment.





2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu *FM*.



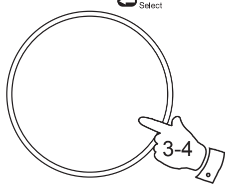


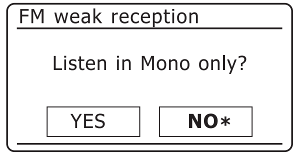
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Audio setting'* soit surligné. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au mode de réglage audio.

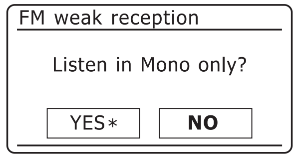
   Le paramètre en cours est indiqué par un astérisque.

4. Pour passer en mono et réduire le sifflement d'un signal FM faible, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'YES'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour confirmer la sélection.

   Pour revenir au mode 'stéréo ou mono' automatique normal, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'NO'* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select*** pour confirmer la sélection.



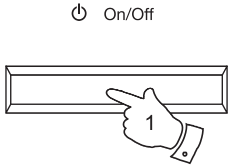


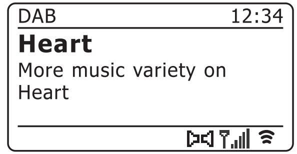


5. Appuyez sur le bouton ***Menu*** pour revenir au mode d'affichage FM normal.

Présélection des stations en mode DAB ou FM

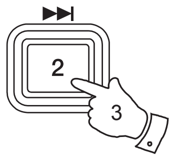
Il existe 5 présélections de mémoire pour chaque radio DAB et FM, qui sont utilisées de la même manière pour chaque mode de fonctionnement.





1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

2. Réglez la station de radio requise comme décrit précédemment.



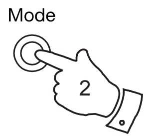


3. Pour mémoriser la station comme présélection, ***maintenez appuyée*** la touche ***Preset*** (1 - 5) jusqu'à ce que l'écran affiche *'Preset stored'*. La station est mémorisée sous la touche de présélection choisie. Recommencez ce processus pour les autres numéros de présélection.

4. Les stations qui sont déjà mémorisées dans les présélections peuvent être écrasées en suivant la procédure ci-dessus.

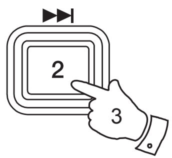
Remarque : Les présélections de station de radio sont mémorisées à la mise hors tension et au débranchement du secteur.

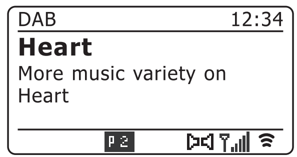
Rappeler une station présélectionnée en modes DAB et FM



1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

2. Sélectionnez le mode de fonctionnement désiré à l'aide de la touche ***Mode***.





3. Appuyez momentanément la touche ***Preset***. Votre système audio se syntonise ensuite à la station sélectionnée stockée dans la mémoire. Le numéro de présélection choisi s'affiche également dans la zone inférieure de l'écran radio, par exemple *'P2'*.

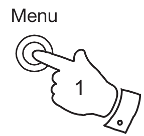
Mise à jour automatique de l'horloge

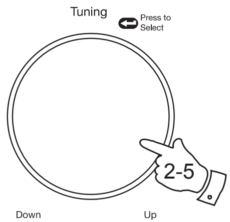
Votre système audio met normalement à jour l'horloge de manière automatique à la connexion sur Internet. Si vous entrez une heure manuellement, le système audio calcule le décalage de l'heure locale qui est ensuite mise en mémoire. Chaque fois que le système audio synchronise l'horloge par la connexion Internet, y compris après une coupure de courant, il règle l'heure automatiquement en se servant de cette information.

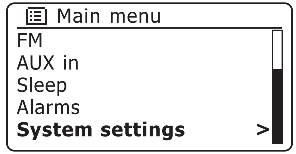
Vous voulez utiliser le système audio loin d'Internet, auquel cas vous pouvez spécifier à l'appareil qu'il règle son horloge à partir des émissions de radio DAB ou FM. Après une coupure de courant, la radio règle l'horloge la prochaine fois où vous passerez à la radio en mode DAB ou FM.

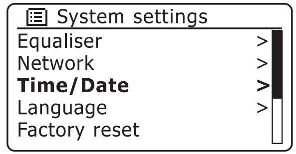
Vous pouvez également choisir de ne pas mettre l'heure à jour de manière automatique. Dans ce cas, l'heure devra toujours être réglée manuellement après une coupure de courant.

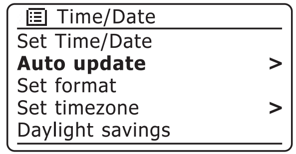
1. Avec votre système audio allumé, appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu pour le mode en cours.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres système.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Time/Date'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au réglage de l'heure.
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Auto update'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de mise à jour automatique.
5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner une option de mise à jour parmi *'Update from DAB'*, *'Update from FM'*, *'Update from Network'* ou *'No update'*. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. Le système audio revient ensuite à l'affichage du menu précédent.

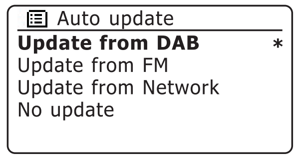








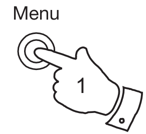


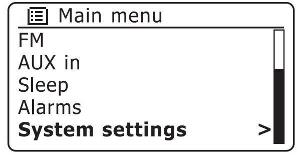


Réglage du format de l’heure

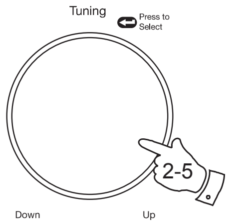
L’horloge utilisée sur les affichages en modes veille et lecture peut être configurée au format 12 heures ou 24 heures. Le format sélectionné sert également lors du réglage des alarmes.

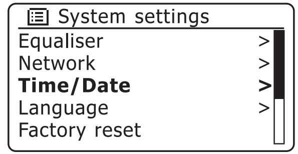
1. Lorsque la radio est en marche, appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu du mode actuel.



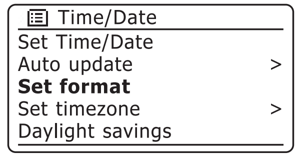


2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘System settings’* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres système.



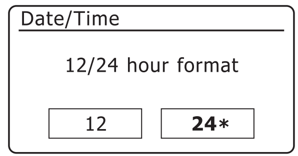


3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Time/Date’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au réglage de l’heure.



4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Set format’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de format d’horloge.

   Le format de l’horloge en cours est indiqué par un astérisque.



5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner le format 12 heures ou le format 24 heures. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. L’écran revient au menu précédent.

Si vous sélectionnez le format 12 heures, la radio utilisera l’horloge 12 heures pour l’alarme, et affichera une horloge sur 12 heures avec l’indicateur AM ou PM en mode veille.

Réglage manuel de l'horloge

Après avoir établi la connexion à Internet, votre radio règle normalement son horloge de manière automatique sur le fuseau horaire local spécifié pendant la configuration (voir page 10). Si vous devez régler l'heure manuellement, changer le fuseau horaire ou passer manuellement de l'heure d'hiver à l'heure d'été, (communément connu en dehors du Royaume-Uni comme l'heure d'été), suivez la procédure ci-après.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio.

2. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu du mode en cours.

3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres système.

4. Pour changer le fuseau horaire, allez à l'étape 11.

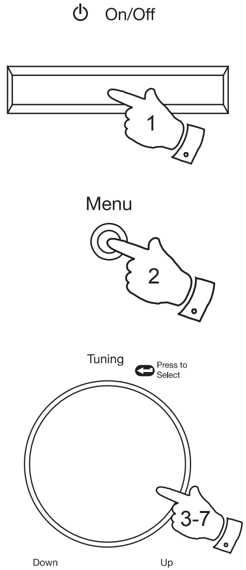
   Pour passer de l'heure d'hiver à l'heure d'été, allez à l'étape 13.

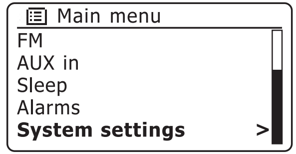
   Pour modifier l'heure en cours ou la date, tournez le bouton ***Tuning/ Select*** jusqu'à ce que *'Time/Date'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour accéder à l'écran de réglage de l'heure et de la date.

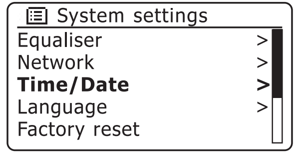
5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Set Time/Date'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage de l'horloge. Le chiffre du jour clignote.

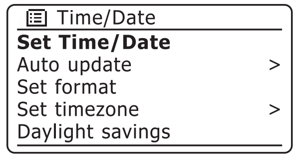
6. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que le jour correct s'affiche sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour accéder à la sélection. Le chiffre du mois clignote.

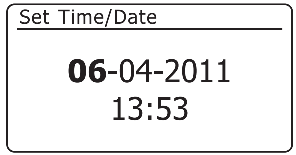
7. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner le mois correct. Appuyez sur le bouton pour accéder à la sélection. Le chiffre de l'année clignote.

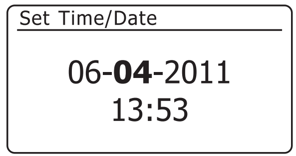












Réglage manuel de l'horloge, suite

8. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner l'année correcte. Appuyez sur le bouton pour accéder à la sélection. Le chiffre de l'heure clignote.

9. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner l'heure correcte. Appuyez sur le bouton pour accéder à la sélection. Le chiffre des minutes clignote.

10. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner les minutes correctes. Appuyez sur le bouton pour accéder à la sélection. L'écran revient ensuite au menu précédent.

11. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Set timezone'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton.

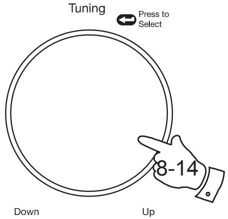
12. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le fuseau horaire applicable à votre zone géographique, puis appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage.

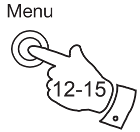
    Appuyez sur la touche ***Menu*** pour quitter ou allez à l'étape 13 pour régler l'option heure été / hiver.

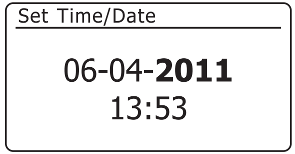
13. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Daylight savings'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton. L'astérisque indique le réglage en cours.

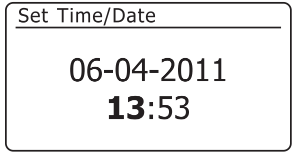
14. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner *'ON'* ou *'OFF'* comme requis, puis appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage.

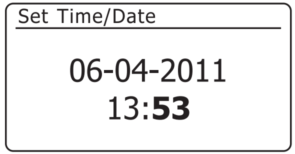
15. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour quitter.

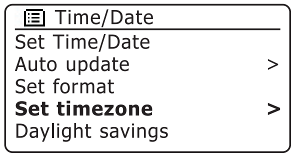




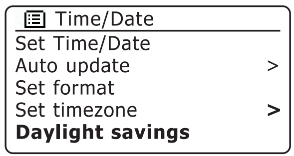












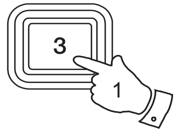


Réglage de la fonction réveil

Votre système audio propose deux alarmes différentes réglables pour se réveiller avec la radio ou avec un buzzer. En cas de coupure de courant, votre système audio conservera les réglages de l'alarme car elle contient une mémoire intégrée.

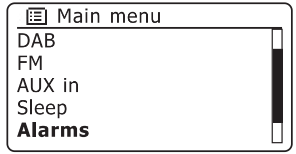
Vérifiez que l'heure est correcte avant de régler les alarmes.

Les alarmes sont réglables lorsque la radio est en mode veille ou allumée.



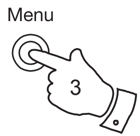


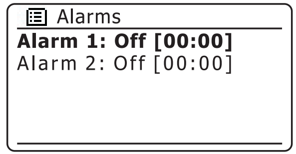
1. Pour changer les états des alarmes *lorsque le système audio est en veille*, appuyez sur la touche ***Preset 3***. L'écran parcours les options suivantes : Pas d'alarme, Alarme 1 activée, Alarme 2 activée ou Alarmes 1 et 2 activées.



2. Pour changer les paramètres des alarmes *lorsque le système audio est en veille*, **maintenez appuyée** la touche ***Preset 3****. Ceci permet d'afficher le menu Alarmes*. Passez à l'étape 5 ci-dessous.

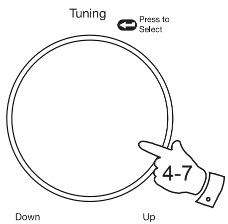
3. Pour changer les paramètres d'alarme *lorsque le système audio est allumé*, appuyez sur la touche ***Menu*** pour accéder au menu du mode en cours. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Main menu'* soit surligné. Appuyez sur la touche pour accéder au 'Main menu'.

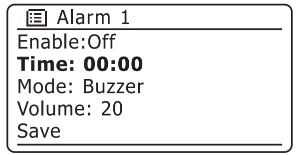




4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Alarms'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour afficher les réglages en cours de l'alarme. Si aucun changement n'est nécessaire, appuyez sur la touche ***Menu*** ou ***Back*** pour quitter.

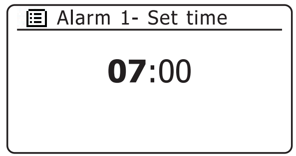
5. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'alarme désirée (1 ou 2) soit surlignée sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au réglage de l'alarme.





6. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Time'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour régler l'heure de l'alarme.

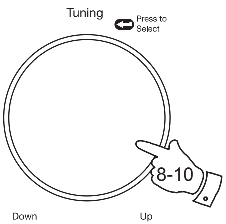
7. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner l'heure de l'alarme. Appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage.

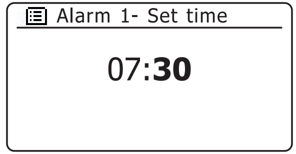


Réglage de la fonction réveil - suite.

8. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour sélectionner les minutes de l'alarme. Appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage. L'écran revient ensuite au menu de réglage de l'alarme.

   Si le système audio a été réglé pour utiliser un format 12 heures, il propose également une option de réglage AM ou PM pour l'heure de l'alarme.





9. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner *'Enable'* et appuyez sur le bouton. L'écran affichera les options de fréquence de l'alarme. Les options de fréquence de l'alarme sont les suivantes :

   'Off' - L'alarme sera désactivée

   'Daily' - L'alarme sonnera tous les jours

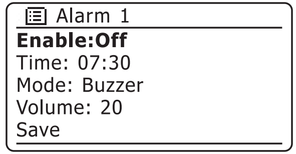
   'Once' - L'alarme sonnera une fois

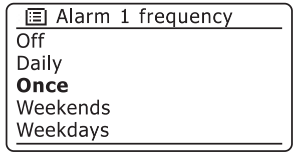
   'Weekends' - L'alarme sonnera uniquement le week-end

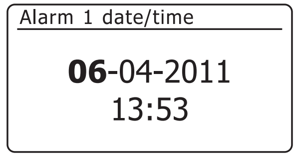
   'Weekdays' - L'alarme sonnera uniquement pendant la semaine

   Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir l'option de fréquence de l'alarme requise. Choisir Off pour désactiver l'alarme. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

   Si vous réglez l'alarme sur Once, vous devez également régler la date avec le bouton ***Tuning/Select***.



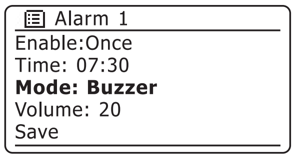


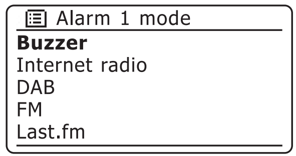


10. L'alarme peut être définie sur le buzzer, la radio Internet, la radio DAB, la radio FM ou Last.fm. Quelque soir le mode radio sélectionné, l'alarme peut se régler sur n'importe quelle station stockée dans les présélections ou sur la dernière station écoutée.

    Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner l'option *'Mode'* en cours pour l'alarme, puis appuyez sur le bouton si vous voulez la modifier.

    Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner soit *'Buzzer'* ou le mode radio de votre choix. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.





Réglage de la fonction réveil - suite.

11. Si vous réglez l'alarme sur une option radio, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner l'option *'Preset :'* puis appuyez sur le bouton si vous voulez la modifier.

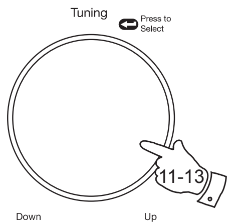
    Choisissez entre la station de radio *'Last listened'* ou parmi les présélections de 1 à 5. Faites défiler jusqu'à l'option choisie, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix. Notez que l'alarme ne peut utiliser une présélection qui a déjà été mise en mémoire.
12. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'option *'Volume :'* soit surlignée sur l'écran, puis appuyez sur le bouton si vous voulez la modifier. Le système audio utilise le paramètre du volume enregistré pour chaque alarme lorsqu'elle sonne.

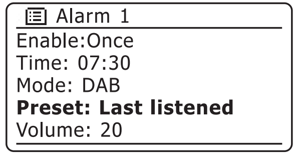
    Tournez le bouton pour régler le volume, puis appuyez sur le bouton pour confirmer le réglage.
13. Pour mémoriser les réglages de l'alarme, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Save'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour mémoriser les réglages de l'alarme. Votre radio affichera *'Alarm saved'* et reviendra à la liste des alarmes avec le nouveau réglage apparaissant sur l'écran.

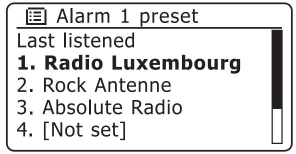
    Si vous décidez de ne pas enregistrer les réglages, appuyez sur la touche ***Back***. L'écran affichera *'Save changes'* avec un option *'YES'* ou *'NO'*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir *'NO'*, puis appuyez sur le bouton. *'Alarm not saved'* s'affiche sur l'écran.

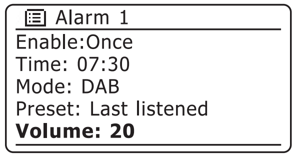
    Les alarmes actives sont indiquées par des petits indicateurs d'alarme en bas des écrans de lecture et sur l'écran de l'horloge en mode veille.

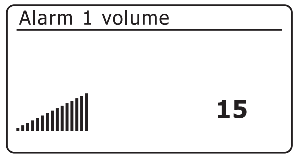
Remarque : Si vous faites une erreur à un moment quelconque, utilisez la touche ***Back*** pour revenir au menu précédent.

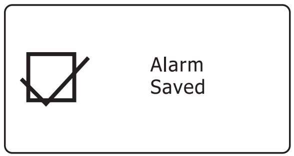


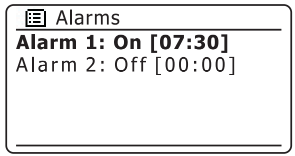










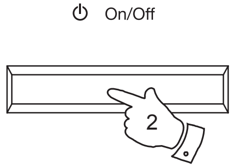


Lorsque l'alarme se déclenche

L'alarme par buzzer ou radio se déclenche aux heures sélectionnées pendant 60 minutes maximum sauf si elle est annulée. Le volume utilisé pour l'alarme correspond au volume indiqué durant le processus de réglage de l'alarme. Si la radio ne parvient pas à se connection à la station de radio, la sonnerie se mettra en marche.

1. Pendant une alarme, l'icône de l'alarme clignote en bas de l'écran. La radio retourne automatiquement en mode veille après 60 minutes.
2. Pour annuler une alarme, appuyez sur la touche ***On/Off*** pour revenir au mode veille.

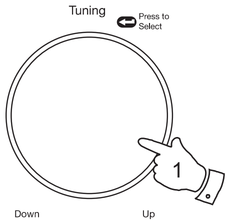
Remarque : Si la radio est allumée à cause d'une alarme, vous pouvez contrôler les fonctions de base comme le volume et les présélections. Vous ne pouvez pas effectuer d'opérations qui impliquent la commande Select car elle sert également de touche Snooze (voir ci-dessous).

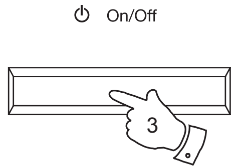




Minuterie Snooze

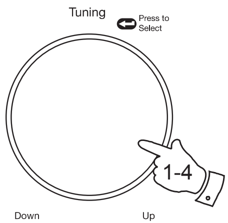
1. L'alarme avec le buzzer ou la radio peut être arrêtée pendant 5 minutes en appuyant sur le bouton ***Tuning/Select/Snooze***. Vous pouvez prolonger la durée de l'alarme avec le snooze. Pour cela, appuyez encore une fois sur le bouton lorsque le système audio est en marche pour régler la durée du snooze sur 5, 10, 15 ou 30 minutes.
2. Lorsque la minuterie snooze est en marche, la durée restante s'affiche à côté de l'icône d'alarme sur l'écran du réveil.
3. Pour annuler la minuterie snooze pendant la suspension de l'alarme, appuyez sur la touche ***On/Off***. L'écran affiche brièvement un message *'Alarm Off'*.

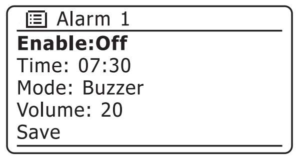




Pour désactiver les alarmes

1. Pour désactiver une alarme, accédez au menu de réglage de l'alarme (voir la page 79) et tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'alarme de votre choix soit surlignée sur l'écran. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select***.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'option *'Enable :'* soit surlignée sur l'écran. Appuyez sur le bouton.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner *'Off'* et appuyez sur le bouton.
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que l'option *'Save'* soit surlignée sur l'écran, puis appuyez sur le bouton pour enregistrer le nouveau réglage. L'alarme sélectionnée va être maintenant désactivée.

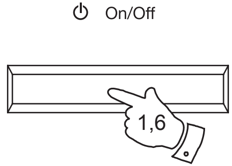


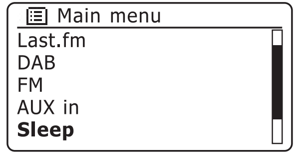


Minuterie Sommeil

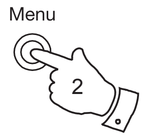
Votre radio peut être réglée pour qu'elle s'éteigne au bout d'une durée déterminée. La minuterie sommeil peut être réglée sur une durée de 15 à 120 minutes, par échelons de 15 minutes.

1. Veuillez appuyer sur la touche ***On/Off*** pour mettre votre radio en marche.



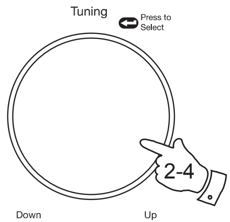


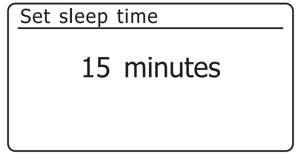
2. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Main menu'* soit surligné. Appuyez sur la touche pour accéder au 'Main menu'.



3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Sleep'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***.

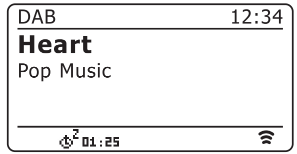
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que le réglage de la durée de sommeil soit sélectionné. Appuyez sur la touche ***Tuning/ Select*** pour confirmer la sélection. La minuterie sommeil peut être réglée entre 15 et 120 minutes, ou désactivée.





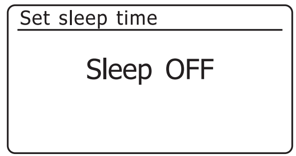
5. Votre système audio passera en mode veille à la fin de la durée prédéfinie.

   La minuterie sommeil active est indiquée par un petit indicateur en bas des écrans de lecture. Cet indicateur indique également la durée de sommeil restante avant que la radio ne passe en mode de veille.



6. Pour annuler la minuterie Sleep avant la fin de la durée prédéfinie et éteindre le système audio, appuyez sur la touche ***On/Off*** pour éteindre l'appareil manuellement.

   Pour annuler la minuterie de sommeil et laisser la radio allumée, revenez dans les réglages de la minuterie sommeil (étapes 1 à 4 ci-dessus) et sélectionnez l'option Off à l'étape 4. Vous pouvez également maintenir appuyée la touche ***On/Off*** deux fois sucessivement pour annuler la minuterie et rallumer le système audio.



Ecran et audio

Fonction égaliseur

Le son de votre système audio peut être ajusté en fonction selon votre goût. L'Stream 83i propose une gamme de modes égaliseur. Vous pouvez régler les niveaux d'aïgu et de basse selon vos propres préférences à partir de l'élément de menu *My EQ*.

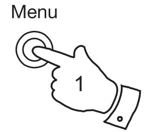
1. Veuillez appuyer sur la touche ***On/Off*** pour mettre votre radio en marche. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***.

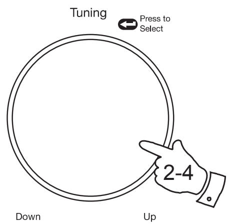
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres système.

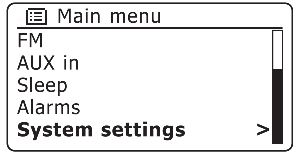
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Equaliser'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton.

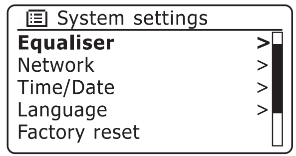
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour parcourir et surligner les différentes modes. Appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.
   - a - *'Normal (Flat)'*
   - b - *'Jazz'*
   - c - *'Rock'*
   - d - *'Movie'*
   - e - *'Classic'*
   - f - *'Pop'*
   - g - *'News'*
   - h - *'My EQ'*

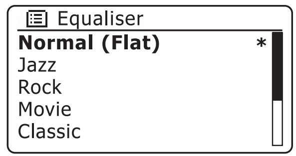
   Le mode sélectionné est indiqué par un astérisque.









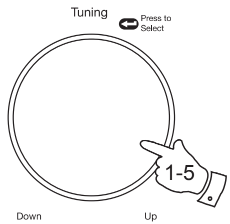


Création de votre profil ‘My EQ’

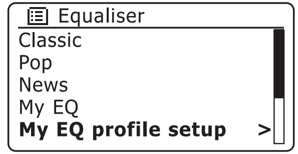
Si vous n’aimez les fonctions d’égaliseur pré-sélectionnées, vous pouvez régler les basses et les aigus comme suit :

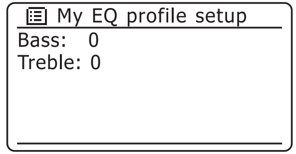
1. Suivez les étapes 1-3 de la page précédente pour accéder au menu de l’égaliseur.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘My EQ profile setup’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au mode de réglage.
3. Pour régler le niveau des basses, tournez le ***bouton Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Bass’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur la touche pour accéder au mode de réglage et tournez le bouton jusqu’au niveau (entre -14 et +14) requis. Le son change lorsque vous tournez le bouton. Appuyez sur le bouton lorsque le réglage des basses vous convient.
4. Pour régler le niveau des aigus, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Treble’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au mode d’ajustement et tournez le bouton jusqu’à ce que le niveau désiré (entre -14 et +14) s’affiche. Le son change lorsque vous tournez le bouton. Appuyez sur le bouton lorsque le réglage des aigus vous convient.
5. Appuyez sur la ***touche Back*** et l’écran vous invite à enregistrer les changements. Si vous voulez enregistrer les changements, tournez le bouton pour surligner *‘YES’*. Si vous ne voulez pas enregistrer les changements, surlignez *‘NO’*. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour entrer votre choix.
6. Pour utiliser le profil ‘My EQ’, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘My EQ’* soit surligné, puis appuyez sur le bouton pour confirmer votre choix.

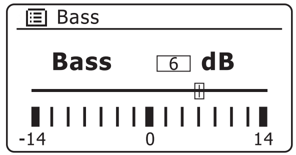
Pour annuler rapidement l’effet du profil ‘My EQ’, tournez le bouton ***Tuning/ Select*** jusqu’à ce que *‘Normal (Flat)’* soit surligné sur l’écran et appuyez sur le bouton. Les réglages des aigus et des basses seront mémorisés pour la prochaine fois que vous voudrez utiliser le paramètre *‘My EQ’*.

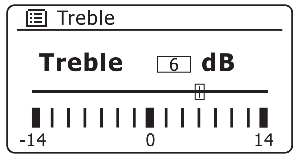












Réglage de la luminosité

La luminosité de l'écran est réglable lorsque le système audio est en mode veille et en cours d'utilisation. Si vous utilisez l'appareil dans une chambre, un niveau de luminosité de veille plus faible est peut-être préférable au réglage standard. Il existe 3 niveaux de luminosité et un réglage 'nuit' presque éteint.

1. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer votre système audio. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres système.

   Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Brightness'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton.
3. Pour régler la luminosité de l'écran lorsque le système audio est allumée, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Normal'* soit surligné sur l'écran.

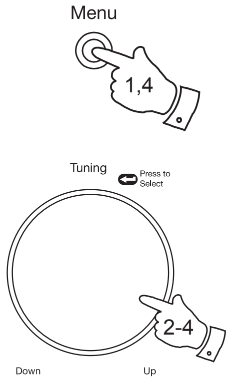
   Pour régler la luminosité de l'écran lorsque la radio est en veille, tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Standby'* soit surligné.

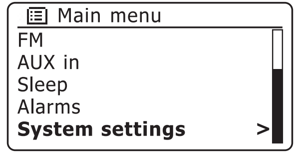
   Appuyez sur le bouton pour entrer le mode de réglage de luminosité sélectionné.
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le niveau de luminosité et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le baisser.

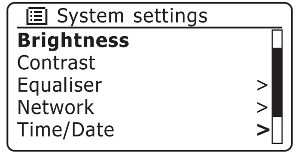
   Le niveau du rétroéclairage change en tournant le bouton de sorte que vous pouvez voir l'effet de chaque réglage. Notez que le rétroéclairage est presque complètement éteint lorsque le réglage est sur zéro. Appuyez sur le bouton pour confirmer le niveau.

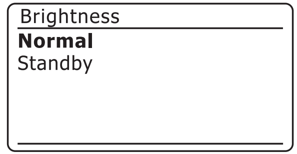
   Appuyez sur la touche ***Menu*** pour quitter.

Lorsque le système audio est en mode veille, appuyer sur une touche ou tourner l'un des boutons permet de régler la radio sur le niveau de luminosité Normal pendant quelques secondes. Même si le niveau de luminosité de veille est réglé sur zéro (quasiment off), vous pouvez voir l'heure en appuyant brièvement sur une touche.













Commande Contraste / Angle de vue

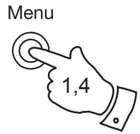
Vous pouvez régler le contraste de l'écran. Ce réglage modifie également l'angle duquel l'écran est le mieux visible.

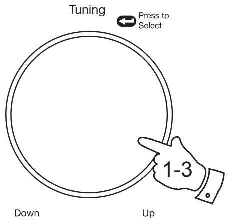
1. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres.

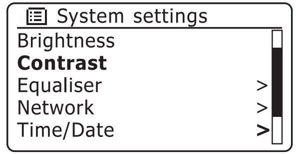
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Contrast'* soit surligné sur l'écran, puis appuyez sur le bouton.

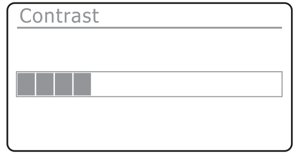
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour régler le contraste et l'angle de vue. L'indicateur de niveau de contraste sur l'écran change en même temps. Lorsque vous trouvez le réglage qui fournit la meilleure lecture sur le lieu d'utilisation du système audio, appuyez sur le bouton pour l'enregistrer.

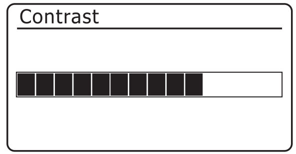
4. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour quitter.









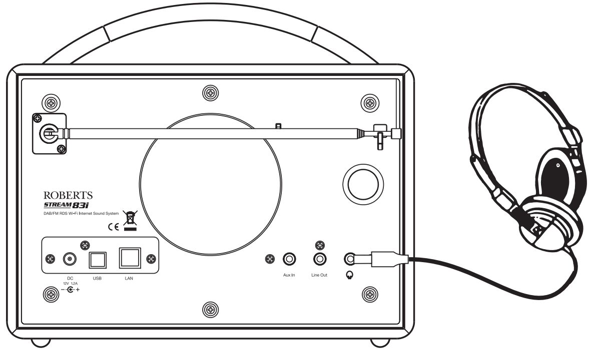


Prise casque

Une ***Prise casque*** de 3,5mm située au dos de votre système audio est fourni pour utiliser un casque. Le fait d'utiliser cette prise coupe automatiquement le son du haut-parleur interne.

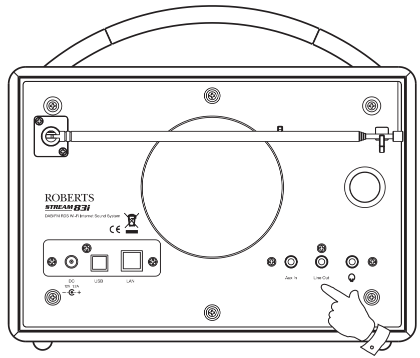
N'oubliez pas que la sensibilité des écouteurs peut varier. Nous vous conseillons donc de régler le volume à un niveau bas avant de connecter le casque sur le système audio.

IMPORTANT : Une pression excessive du son provenant d'écouteurs ou de casques peut entrainer une perte d'audition.



Prise de sortie de ligne (prise 3,5mm)

Une prise ***Line Out*** de 3,5mm située à l'arrière de votre radio sert à connecter le signal audio sur un amplificateur externe. Le fait d'insérer un câble audio sur cette prise ne coupe pas le son du haut-parleur interne. Réglez le bouton du volume du système audio au minimum si vous le souhaitez.



Prise d’entrée auxiliaire

Une prise ***Aux In*** stéréo 3,5mm située dans l’angle supérieur gauche de votre système audio sert à connecter le signal audio d’une source audio externe telle qu’un iPod, un lecteur MP3 ou un lecteur CD.

1. Branchez un câble stéréo entre la sortie casque de votre lecteur MP3 ou CD et la prise d’entrée auxiliaire située au dos du système audio. Ce câble aura en général une fiche stéréo 3,5mm aux deux extrémités.

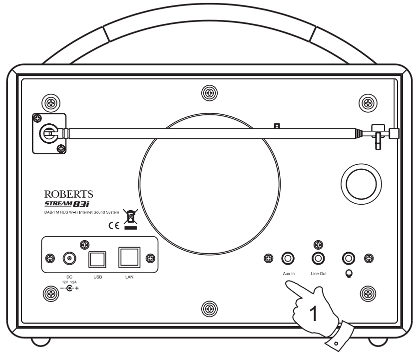
2. Allumez votre système audio.

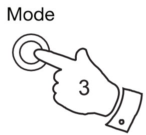
3. Appuyez sur la touche ***Mode*** jusqu’à ce que le mode *AUX in* s’affiche sur l’écran.

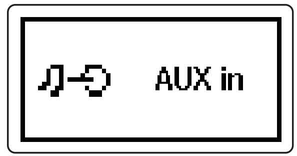
4. Appuyez sur ‘Play’ sur le périphérique audio connecté. Si vous utilisez la sortie casque pour la connexion, réglez le volume à un niveau situé entre deux tiers et le maximum (l’objectif étant d’obtenir un signal audio fort mais sans distorsion). Puis ajustez le volume sur le système audio comme vous le souhaitez.

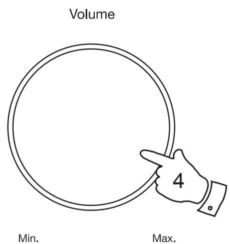
   A noter : si vous utilisez un iPod comme source audio, il vous faudra peut-être mettre son volume au maximum pour obtenir un niveau de signal audio adéquat.

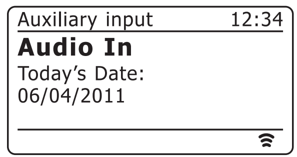
5. Après utilisation, déconnectez votre lecteur pour écouter votre système audio de manière conventionnelle.











Informations

Rétablir les paramètres d’usine

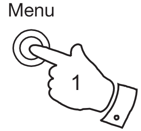
Si vous voulez réinitialiser complètement votre système audio à son état initial, vous pouvez le faire en suivant cette procédure. En rétablissant tous les paramètres d’usine, les réglages personnalisés seront effacés.

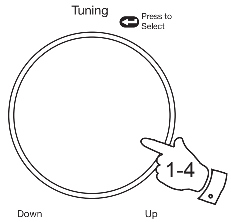
1. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner l’option *‘Main menu’*, puis appuyez sur le bouton pour sélectionner.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘System settings’* soit surligné sur l’écran, puis appuyez sur le bouton pour sélectionner.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Factory Reset’* soit surligné sur l’écran, puis appuyez sur le bouton. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** et surlignez ‘YES’ pour continuer.

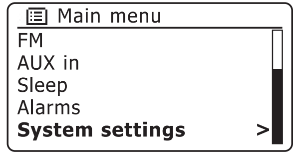
   Si vous ne voulez pas effectuer une réinitialisation du système, surlignez *‘NO’* puis appuyez sur le bouton. L’écran revient au menu précédent.
4. Si *‘YES’* est surligné, appuyez sur le bouton ***Tuning/Select***. Une réinitialisation complète est réalisée et le système audio redémarre comme à la première connexion. Les stations DAB répertoriées avec les stations présélectionnées seront effacées et les détails de votre connexion réseau sans fil seront perdus. Tous les paramètres de configuration d’origine seront rétablis, l’heure et les alarmes réinitialisées.

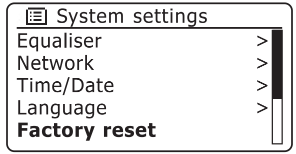
En cas de dysfonctionnement dû à une décharge électrostatique, veuillez réinitiliser l’appareil comme indiqué ci-dessus pour qu’il puisse reprendre un fonctionnement normal. Certains cas nécessitent de débrancher la radio de l’alimentation sur secteur, puis de rebrancher après 10 secondes.

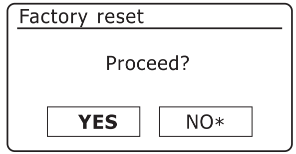
En cas de dysfonctionnement dû à une décharge électrostatique, effectuez une réinitialisation de l’appareil pour rétablir un fonctionnement normal (il pourra s’avérer nécessaire de débrancher et de rebrancher l’appareil).













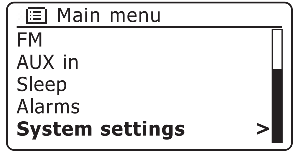


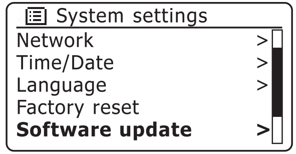
Mise à niveau du logiciel

De temps à autre, de nouvelles fonctions de logiciel sont proposées pour votre radio. Votre système audio a été conçu pour permettre la mise à jour de son logiciel interne à l'aide de la connexion Internet.

Vous ne devez pas tenter de mettre votre radio à jour à moins d'en avoir été avisé par le service après-vente Roberts. La mise à jour du logiciel peut supprimer tous les paramètres du réseau, les présélections des stations de radio et les paramètres d'alame de votre système audio.

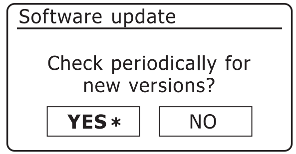
Il est important de ne pas procéder à cette opération à moins de disposer d'une bonne connexion interent et d'une source d'alimentation électrique fiable. Si la radio se connecte à votre routeur en utilisant une connexion WiFi, assurez-vous qu'il est également fiable avant de poursuivre.



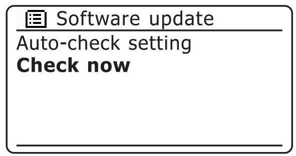


1. L'option *'Software update'* est accessible via le menu *'System settings'*. Lorsque vous sélectionnez *'Software update'*, le menu affiche *'Auto check setting'* et *'Check now'*. Si vous voulez que votre système audio vérifie de temps en temps les nouvelles versions du logiciel, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner *'Auto check settings'*. Puis appuyez sur le bouton et sélectionnez *'YES'*. Si vous ne voulez pas que votre radio vérifie les mises à jour, sélectionnez l'option *'NO'*.





2. Pour vérifier si des mises à jour du logiciel sont disponibles, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner *'Check now'* et appuyez sur le bouton. Le système audio vérifie si une mise à jour est disponible. L'écran affiche *'Checking for new versions'*. S'il n'y a pas de mises à jour, l'écran affiche *'Software up to date'*. Si une mise à jour de logiciel est disponible, votre radio vous proposera de mettre à jour ou non le logiciel, avec le message *'New version available*. Update software?'. Sélectionnez l'option *'YES'* si vous voulez appliquer le processus de mise à jour.



3 Si vous optez pour la mise à jour de votre système audio, il télécharge d'abord le nouveau logiciel puis reprogramme sa mémoire interne. Ce processus peut prendre quelques minutes selon le débit de votre connexion internet.

4. Une fois la mise à jour du logiciel terminée, le système audio vous invite à appuyer sur ***Select*** pour redémarrer. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** et votre système audio redémarre. Il vous faudra peut-être reconfigurer votre connexion réseau après une mise à jour. Vous devrez peut-être aussi ressaisir tous les préréglages de station, les réglages d'alarmes, et les options de configuration.

   TRES IMPORTANT : *Ne pas mettre le système audio hors tension avant la fin de l'opération de mise à jour et le redémarrage de la radio pour éviter d'endommager l'appareil de manière irréversible.*

Profils réseau

A chaque connexion de votre radio à un réseau WiFi, la radio enregistre les détails de cette connexion (SSID, code sécurité, DHCP/Adresse IP) dans un profil. Jusqu'à quatre de ces profils sont stockés dans le système audio de sorte que si l'appareil est utilisé dans plusieurs endroits, il n'est pas nécessaire de saisir les paramètres du réseau lorsque vous revenez à un endroit précédemment visité.

Le système audio mémorise les quatre profils les plus récents identifiés par leur SSID. Normalement, le système audio tentede se connecter à l'un des profils stockés et seulement s'il n'y parvient pas, vous devrez utiliser l'Assistant Réseau (voir la page 15).

Si vous allez à un endroit de manière ponctuelle, vous pouvez supprimer le profil réseau de cet endroit pour éviter de perdre les autres profils.

1. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'System settings'* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de paramètres.

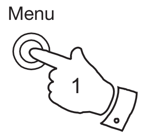
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Network'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu *Network settings*.

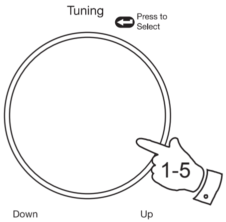
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu'à ce que *'Network profile'* soit surligné sur l'écran. Appuyez sur le bouton pour voir les profils stockés. Le profil en cours d'utilisation (s'il y en a) est indiqué par un astérisque.

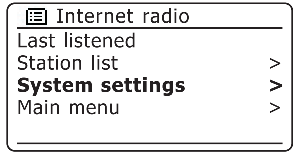
4. Pour effacer un profil de la mémoire, tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour surligner le profil à supprimer, puis appuyez sur le bouton.

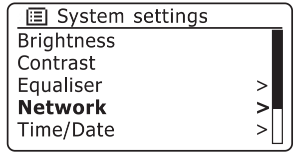
5. La radio propose un choix entre *'YES'* et *'NO'*. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir *'YES'*, puis appuyez sur le bouton. Le profil sélectionné sera supprimé.

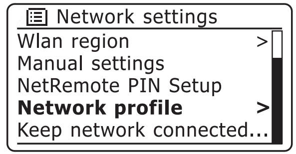
Notez qu'il est impossible de supprimer un profil en cours d'utilisation.

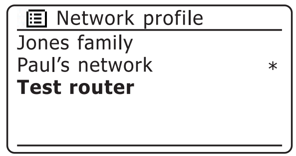


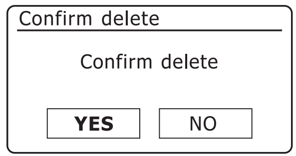








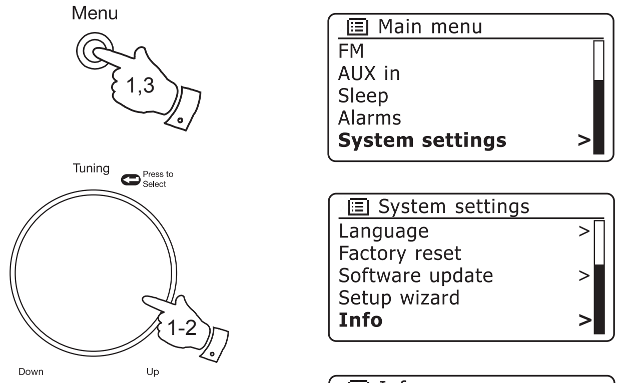




Affichage de la version du logiciel

L’écran de la version du logiciel est indiqué au titre de référence et à des fins de support client et ne peut être changé.

1. Accédez au menu du mode actuel en appuyant sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘System settings’* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour accéder au menu *System settings*.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Info’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton pour afficher la version du logiciel et l’ID de la radio.
3. Appuyez sur la touche ***Menu*** pour quitter.

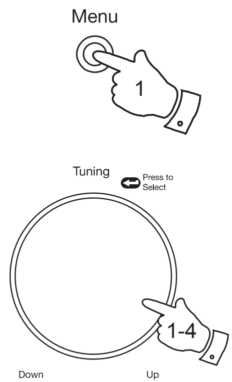


Questions-Réponses audio

Votre système audio peut accéder à une aide audio pour utiliser la Radio Internet.

1. Avec votre système audio allumé et en mode ***Internet Radio***, appuyez sur la touche ***Menu***. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Station list’* soit surligné. Appuyez sur la touche ***Tuning/Select***.
2. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘Help’* soit surligné sur l’écran. Appuyez sur le bouton ***Tuning/Select*** pour accéder au menu Aide.
3. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *‘FAQ’* soit surligné. Appuyez sur le bouton pour afficher certaines questions fréquemment posées.
4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** pour choisir une question qui correspond à votre interrogation, puis appuyez sur le bouton pour écouter la réponse.

   Réglez le volume.



En cas de problème avec votre système audio, vous pouvez trouver une assistance dans la rubrique Aide de notre site web.

Si vous ne parvenez pas à connecter la radio à votre réseau, il est possible d'effectuer quelques opérations pour essayer de résoudre le problème :

1. Confirmez qu'un ordinateur connecté à WiFi peut accéder à internet (accès au web) à partir du même réseau.

2. Vérifiez qu'un serveur DHCP est disponible (en général une fonction routeur). Votre radio utilise DHCP par défaut, à moins de le désactiver. Vous pouvez le configurer avec les éléments de menu *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual settings'*. Il vous sera demandé si vous souhaitez configurer une connexion câblée ou sans fil. Quelque soit le type de connexion, vous devez choisir *'DHCP enable'* ou *'DHCP disable'*. Si vous activez le DHCP, la radio négocie avec votre routeur (ou serveur DHCP) et obtient une adresse IP et autres paramètres requis. Si vous souhaitez configurer le réseau manuellement, voir le paragraphe 6.

3. Vérifiez que le pare-feu du réseau ne bloque pas les ports sortants. La radio doit avoir accès au minimum aux ports UDP et TCP 80 et 123. Le port 53 peut être requis pour le DNS. Certaines stations de radio internet peuvent exiger l'ouverture de ports supplémentaires. Windows Media Player 11 ou 12 alloue un numéro de port pour le partage média UPnP et configure le pare-feu intégré de Microsoft's Windows en fonction de cela. Tout autre pare-feu peut demander une configuration UPnP ou un accès autorisé à des adresses IP précises.

4. Vérifiez que votre point d'accès ne restreint pas les connexions d'adresses MAC précises (parfois appelé filtrage d'adresse MAC).

   Vous pouvez afficher l'adresse MAC de la radio avec les éléments de menu *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'View settings'* -> *'MAC address'*.

   L'adresse MAC est en général au format

   `00:22:61:xx:xx:xx`

5. Si votre réseau est crypté, vérifiez que vous avez saisi le bon code de chiffrement dans la radio. N'oubliez pas que les codes WPA sont sensibles à la casse. Si votre radio affiche *'Network error'* durant l'essai de connexion à un réseau crypté, vérifiez que vous avez rentré le bon code pour ce réseau. Si le problème persiste, il vous faudra peut-être revoir votre configuration réseau.

6. Si vous devez régler l'adresse IP de votre radio manuellement, il vous faudra connaître les détails de votre configuration réseau. Utilisez les élémentsde menu *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual settings'* -> *'Wired'* ou *'Wireless'* (au besoin) -> *'DHCP disable'*.

   La radio vous demandera alors l'adresse

   IP Ethernet

   Masque Subnet Ethernet

   Adresse Gateway Ethernet

   NDS Primaire Ethernet

   DNS Secondaire Ethernet

   Si vous configurez manuellement une connexion sans fil, il vous faudra également saisir le SSID, le type de chiffrement et le code de chiffrement.

   Voir page 16 pour en savoir plus sur la configuration réseau manuelle de votre radio.

Dépannage - suite.

Si votre système audio peut se connecter au réseau, mais ne peut pas lire une station radio Internet particulière, cela peut être dû à l'une des causes suivantes :

1. La station retransmet à ce moment de la journée.

2. La station a atteint le nombre maximum autorisé de connexions simultanées.

3. La connexion internet entre votre radio et le serveur (qui se trouve souvent dans un autre pays) est lente. Internet est encombré, dans les environs ou au loin.

4. La station peut décider de bloquer les connexions internet en fonction de la zone géographique.

5. La station a cessé de transmettre. La base de données des stations de radio à laquelle votre radio se connecte est régulièrement mise à jour vérifiée, mais est parfois inexacte.

6. La station de radio est diffusée à l'aide d'un format audio qui n'est pas lisible par votre radio (bien que l'Stream 83i lit la plupart des formats populaires utilisés par les diffuseurs traditionnels).

Essayez d'utiliser un PC pour écouter le site web du diffiseur ou via le site web de la base de données de la station de radio à l'adresse ***http://www.wifiradio-frontier.com***. Si vous écoutez la station avec un PC, il se peut que le flux internet ou que la connexion réseau locale soit médiocre. Toutefois, certains radio-diffuseurs utilisent des flux de données différents pour les utilisateurs PC et les auditeurs de radio internet, et ce test n'est pas toujours concluant.

Si la station ne passe pas sur votre ordinateur, cela peut indiquer que le problème n'est pas dû à votre radio, mais peut provenir du réseau, de la connexion internet, du radiodiffuseur ou de l'encombrement d'internet.

Problèmes de Music Player / UPnP

L'utilisation de la fonction Music Player avec UPnP devrait être simple. Cependant, l'intelligence du UPnP signifie qu'il est souvent désactivé par défaut par des applications de sécurité et dans les routeurs.

Si vous utilisez Windows Media Player (WMP) comme serveur UPnP et que le fonctionnement avec votre système audio échoue, n'oubliez pas ce qui suit : *Une installation récente de Windows et de Windows Media Player avec le pare-feu Microsoft devrait garantir un bon fonctionnement.*

Si cela ne fonctionne pas comme prévu, les raisons possibles sont les suivantes :

Fonctions UPnP bloquées par le parefeu

Fonctions UPnP désactivées par le logiciel de sécurité

Fonctions UPnP 'empruntées' par un autre logiciel

Fonctions UPnP bloquées par le routeur

Paquets multi-cast bloqués par le routeur

Adresse IP du système bloquée par le pare-feu

Certains serveurs UPnP tiers sont beaucoup moins dépendants sur d'autres parties de Windows que WMP 11 ou 12.Si la plus grande flexibilité qu'ils offrent est attrayante, on peut également s'apercevoir dans certains cas qu'ils sont également plus facile à travailler.

Accéder à vos fichiers audio par un serveur UPnP sur Windows Vista et XP

Si votre ordinateur opère sous Windows Vista ou XP, alors Windows Media Player version 11 (également dénommé ici WMP 11) inclut un serveur UPnP qui mette vos fichiers à disposition sur votre radio. Il existe d'autres solutions de serveur UPnP disponibles pour les non-utilisateurs et pour les utilisateurs Windows qui souhaitent utiliser une alternative (voir la page 35).

Ce livret ne peut pas couvrir l'ensemble des options UPnP possibles. Nous expliquons ici l'utilisation du Windows Media Player de Microsoft, puisque ce sera le premier choix pour la plupart des utilisateurs.

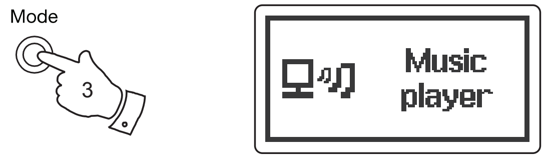
Configurer l'accès UPnP sur un PC Windows

1. Si votre PC fonctionne sous Microsoft Windows Vista ou XP, vous pouvez utilisez la version 11 de Windows Media Player de Microsoft comme serveur UPnP (Universal Plug and Play). S'il est pas déjà sur votre PC, vous pouvez télécharger Windows Media Player 11 à partir du site de Microsoft et suivre l'assistant d'installation, ou à partir du service de mise à jour de Microsoft Windows.

2. Une fois installé, WMP 11 peut créer une bibliothèque à partir de tous les fichiers médias dont il dispose sur votre PC. Pour ajouter des nouveaux fichiers médias à la bibliothèque, sélectionnez l'onglet 'Library', puis 'Add to Library… > Advanced Options', cliquez sur 'Add', choisissez les fichiers ou les dossiers à ajouter et cliquez sur 'OK'.

L'étape suivante consiste à connecter votre radio au WMP 11 et à configurer le programme pour permettre à la radio d'accéder à votre médiathèque.

3. Appuyez sur la touche ***On/Off*** pour allumer la radio. Appuyez ensuite sur la touche ***Mode*** comme requis jusqu'à ce que le mode *Music Player* s'affiche. Le menu '*Music Player*' principal s'affiche.



Sélection de Partage média dans Windows Media Player 11



4. Tournez le bouton ***Tuning/Select*** jusqu’à ce que *“Shared media’* soit en surbrillance à l’écran. Appuyez sur la touche pour effectuer la sélection. La radio lancera une recherche des serveurs UPnP disponibles. Cette recherche peut prendre quelques secondes. La radio affiche *‘<Empty>’* si aucun serveur UPnP n’est trouvé.

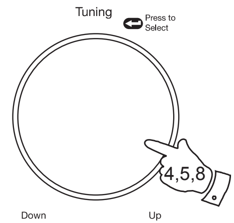
5. Une fois la recherche terminée, sélectionnez votre serveur UPnP à l’aide du bouton ***Tuning/Select***. Si vous utilisez Windows Media Player 11 comme serveur, votre radio affichera normalement *‘Unauthorised’* à ce stade.

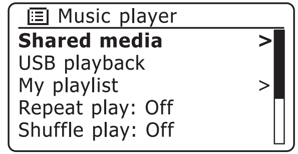
6. Votre PC peut vous indiquer qu’une connexion avec à votre serveur UPnP a été établie. Qu’il y ait un message ou non, pour que la radio puisse accéder aux fichiers musicaux, vous devez cliquer sur l’onglet *‘Library’* dans WMP 11 et sélectionner l’option *‘Media Sharing…’* pour ouvrir la fenêtre *‘Media Streaming’*. Vérifiez que la case ‘Share my media to:’ soit bien cochée.

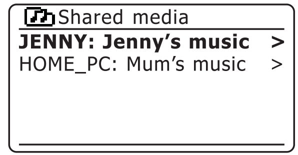
7. Dans la fenêtre *‘Media Sharing’*, la radio sera indiquée comme périphérique inconnu. Cliquez sur le périphérique inconnu pour le sélectionner, puis cliquez sur le bouton *‘Allow’* et cliquez ensuite sur *‘OK’*.
   Remarque : Si vous utilisez le pare-feu Microsoft Windows, celui-ci devrait être correctement configuré par WMP 11. Si vous utilisez un pare-feu tiers, il vous faudra peut-être le configurer manuellement pour que votre appareil et WMP 11 puissent communiquer (voir la rubrique ‘Dépannage’ page 94).

8. Sur la radio, sélectionnez le serveur nommé à l’aide du bouton ***Tuning/ Select***. Si WMP 11 peut communiquer avec votre radio, des options de sélection de média s’afficheront.

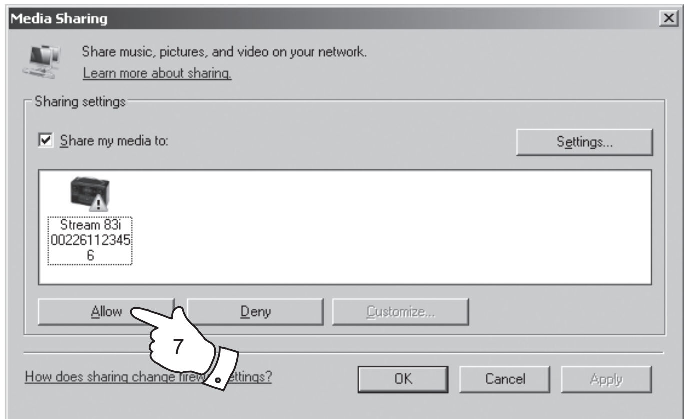
Si vous ne parvenez pas à faire fonctionner votre radio avec WMP 11, la raison a certainement un lien avec les paramètres de sécurité du pare-feu ou du routeur du logiciel. Reportez-vous aux ‘Problèmes Music Player / UPnP’ à la page 95.







Autoriser un périphérique à se connecter à Windows Media Player 11



Codecs audio

Votre radio prend en charge divers codecs audio, ce qui garantit une compatibilité avec de nombreuses stations de radio internet. Les utilisateurs peuvent aussi faire passer de la musique à partir de leurs ordinateurs ou de clés USB.

Notez que pour un codec audio donné, il existe de multiples variations et plusieurs protocoles de streaming disponibles, et donc même si une station de radio Internet utilise un format supporté, cela ne garantit pas que toutes les stations fonctionnent avec votre radio. La base de données de stations de radio à laquelle votre radio se connecte est vérifiée en fonction de sa compatibilité pour que vous puissiez écouter la plupart des stations sans problème. De même, avec la transmission de média à partir d'un ordinateur, un coded peut être pris en charge, mais il existe de nombreuses variantes subtiles de formats, de tags et de protocoles (même avec UPnP). En général, votre radio pourra passer les formats pris en charge avec la plupart des serveurs UPnP classiques.

Le tableau suivant résume le débit maximum pris en charge pour les divers formats audio qui peuvent passer sur votre radio. Les débits supérieurs peuvent parfois passer, mais peuvent affecter les performances du produit.

Codec	Débit binaire maximum supporté
AAC (LC)	320 Mbits/sec
FLAC (1)	1,536 Mbits/sec
LPCM (2)	1,536 Mbits/sec
MP3	320 Mbits/sec
Real Audio	64 Mbits/sec
WAV (3)	1,536 Mbits/sec
WMA (4)	320 Mbits/sec

Tous les codecs ne prennent en charge que les fichiers 2 canaux (stéréo).

Tous les codecs prennent en charge des taux d'échantillonage jusqu'à 48kbits/sec (y compris 32 et 44,1 kbits/sec).

Les fichiers avec protection DRM ne pourront pas passer sur votre radio.

(1) les échantillons 16 et 24 octets sont supportés dans les fichiers FLAC.

(2) Le débit binaire maximum supporté est pour l'échantillon 48 kHz, 2 canaux et 16 octets par échantillon.

(3) 16 octets LPCM seulement

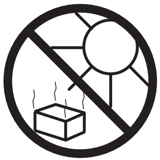
(4) WMA Lossless, WMA Voice, WMA 10 Professional, et les fichiers qui ont une protection DRM ne sont pas supportés.

Avertissements

N’exposez pas votre système audio à l’eau, à la vapeur ou au sable.

Ne laissez pas votre système audio sous la chaleur excessive pour éviter les dégâts.

La plaque nominative se situe au dos du système audio.





- La radio ne doit pas être exposée aux éclaboussures ou déversements et aucun objet rempli de liquides, tels que des vases, ne doit être placé sur la radio.

- Afin de garantir une ventilation adéquate, il est conseillé de laisser un espace libre (10 cm conseillés) entre l’appareil et les objets environnants.

- Pour ne pas gêner le système de ventilation de l’appareil, celui-ci ou ses ouvertures de ventilation ne doivent pas être recouverts d’articles tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.

- Ne placez jamais de source de flamme vive, telle qu’une bougie allumée, sur l’appareil.

- Il est déconseillé d’utiliser ou de ranger l’appareil dans un endroit soumis à des températures extrêmes. Evitez de laisser l’appareil dans des voitures, sur des balcons, en exposition directe aux rayons du soleil, etc.

- La radio est conçue pour un usage en climat tempéré.

Caractéristiques techniques

Alimentation requise

Secteur	100-230 volts secteur, 50Hz ∿ uniquement (utilisez seulement l'adapateur fourni)
Pile de la télécommande	1 x CR2025

Connectivité

Ethernet câblé	10/100M octets/sec via RJ-45
WiFi	802.11b et 802.11g pris en charge avec criptage WEP et WPA/WPA2 Compatible avec les routeurs 802.11n qui proposent une prise en charge mixe pour 802.11b/g

Caractéristiques électriques

Haut-parleur	2 x 34 mm Caisson de basse 1 x 76mm
Puissance de sortie	Tweeter 3,8W en 4 ohms Caisson de basse 4,4W en 6 ohms
Prise casque	diamètre stéréo 3,5mm
Prise Aux In	diamètre stéréo 3,5mm
Prise sortie de ligne	diamètre stéréo 3,5mm
Système d'antenne WiFi	Antenne intégré
DAB	Antenne télescopique
FM	Antenne télescopique

La Société se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

Remarques

Remarques

Informations sur la licence de logiciel

L'utilisation du logiciel de cette radio est soumise aux conditions de la licence de logiciel détaillée dans ce mode d'emploi. En utilisant la radio, vous acceptez de vous conformer aux conditions de cette licence :

Technologie de code MPEG Layer-3 audio sous licence de Fraunhofer IIS and Thomson

Technologie de code MPEG-4 HE-AAC audio sous licence de Fraunhofer IIS.

http://www.iis.fraunhofer.de/amm/

Fraunhofer
IIS

RealNetworks est une marque commerciale ou déposée de RealNetworks, Inc.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans l'autorisation de Microsoft.

Si vous téléchargez une mise à jour de logiciel pour votre radio, des conditions de licence supplémentaires peuvent être applicables et sont disponibles à :

http://www.frontier-silicon.com/audio/eula.htm

Garantie

Cet instrument est garanti douze mois à compter de la date de livraison au propriétaire d'origine de l'appareil en cas de panne due à un vice de fabrication ou matériel, sous réserve du respect de la procédure indiquée ci-dessous. En cas de défaillance d'un composant ou d'une pièce durant cette période de garantie, celui-ci ou celle-ci sera remplacé(e) gratuitement.

Cette garantie ne couvre pas :

1. Les dommages provoqués par une mauvaise utilisation.
2. Les dommages indirects.
3. Les postes dont les numéros de série ont été effacés en totalité ou en partie.

N.B. Les antennes abimées ou cassées ne seront pas remplacées dans le cadre de la garantie.

Procédure à suivre :

Toute réclamation sous garantie doit être adressée au revendeur qui a vendu l'appareil. Votre revendeur Roberts est en mesure de résoudre efficacement les petites pannes, celui-ci peut cependant être amené à renvoyer l'unité à notre service de réparation pour vérification approfondie de l'unité.

Ces dispositions n'affectent pas vos droits légaux de consommateur.

Issue 2 FR